



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

WID-LC
HD1992 .C4

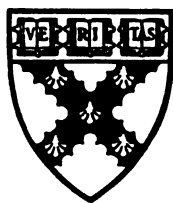
Viliane urozhaev i khlebykh tsie
Widener

AFE6804



3 2044 003 412 491

HARVARD UNIVERSITY
GRADUATE SCHOOL
OF BUSINESS
ADMINISTRATION
BAKER LIBRARY



CANCELLED
FROM
BAKER LIBRARY

HARVARD COLLEGE
LIBRARY

The influence of the harvest and the price of grain on
ВЛІЯНІЕ

УРОЖАЕВЪ И ХЛѢБНЫХЪ ЦѢНЪ

НА НѢКОТОРЫЯ СТОРОНЫ

РУССКАГО НАРОДНАГО ХОЗЯЙСТВА.

СТАТЬИ:

Н. О. Анненскаго, В. Н. Григорьева, проф. Н. А. Каблукова, проф.

Н. А. Карышева, Л. Н. Маресса, Н. О. Осипова, М. А. Плотникова,

В. И. Покровскаго, Д. И. Рихтера, проф. А. О. Фортунатова, проф.

А. И. Чупрова, Ф. А. Щербины,

ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ

проф. А. И. Чупрова и А. С. Посникова.

2. Тч
сх
Томъ I.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія В. Киршбаума, Дворц. площ., д. М-ва Финансовъ.

1897.

Vlianie
ВЛІЯНІЕ

Urozhay i khlēbnykh tsien
УРОЖАЕВЪ И ХЛѢБНЫХЪ ЦѢНЪ

na nēkatoryia storony
НА НѢКОТОРЫЯ СТОРОНЫ

Russkago narodnago khoziastra
РУССКАГО НАРОДНАГО ХОЗЯЙСТВА.

Stat'i:
СТАТЬИ:

Н. Θ. Анненскаго, В. Н. Григорьева, проф. Н. А. Каблукова, проф.
Н. А. Карышева, Л. Н. Маресса, Н. О. Осипова, М. А. Плотникова,
В. И. Покровскаго, Д. И. Рихтера, проф. А. Θ. Фортунатова, проф.
А. И. Чупрова, Ф. А. Щербины,

pod redaktsiei
ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ

проф. А. И. Чупрова и А. С. Посникова.
Prof. A. I. Chuprov i A. S. Posnikov

Том
Томъ I.

S. Petersburg
С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
V. Kirschbaum
Типографія В. Киршбаума, Дворц. площ., д. М-ва Финансовъ.
1897.

February 16, 1927.

FZC
351
C85
v.1

82008

WID-LC
HD
1992
.C4
tom 1

~~CANCELLED
FROM
BAKER LIBRARY~~

MAY 4 1984

Печатано съ разрѣшеніа Департамента Торговли и Мануфактуръ

HARVARD UNIVERSITY
LIBRARY
MAY 14 1984

84*1

N. Y. PUBLIC LIBRARY
X

E. L. L. 2-7-29

Оглавление первого тома.

Введение. А. И. Чупрова и А. С. Посникова стр. LXIV

Производство и потребление хлѣба въ крестьянскомъ хозяйствѣ.

Л. Н. Маресса 1—72

Характеристика данныхъ официальной статистики урожаявъ, стр. 1—9. Продовольственные и кормовыя нормы для сельскаго населенія, стр. 9—17. Учетъ продовольственныхъ и кормовыхъ потребностей крестьянъ; средства, получаемаы крестьянами съ надѣльныхъ, купчихъ и арендуемыхъ земель, стр. 17—23. Группировка крестьянъ по степени обезпеченности надѣльной землей, стр. 23—31. Купчія земли и аренда какъ факторы, опредѣляющіе распредѣленіе продовольственныхъ средствъ въ населеніи, стр. 31—35. Различія въ крестьянской средѣ, связанныя съ неравенствами въ землепользованіи и въ хозяйственномъ бытѣ: безнадѣльное населеніе; крестьяне, сдающіе и запускающіе свою землю, стр. 35—38. Земско-статистическіе матеріалы, служащіе для болѣе подробнаго выясненія народнаго продовольствія: группировка крестьянъ по посѣвамъ; дворы, продающіе хлѣбъ и покупающіе, стр. 38—52. Осеннія продажи крестьянами хлѣба; ихъ характеръ и значеніе, стр. 52—55. Урожай и неурожай; значеніе этихъ факторовъ для положенія народнаго продовольствія, стр. 55—59. Затрудненія по обмѣненію полей, стр. 59—60. Практикуемые крестьянами способы покрытія дефицита въ собственномъ хозяйствѣ: покупка хлѣба; ссуды изъ хлѣбозапасныхъ магазиновъ и продовольственныхъ капиталовъ; кредитъ, стр. 60—66. Низкій уровень потребления хлѣба крестьянами, стр. 66—68. Потребленіе хлѣба на душу населенія въ Россіи сравнительно съ другими государствами, стр. 68—70. Потребленіе хлѣба въ годы урожаявъ, стр. 70—72.

Приложенія къ статьѣ „Производство и потребление хлѣба въ крестьянскомъ хозяйствѣ“ 73—96

I. Урожай 1893 г. въ сравненіи съ среднимъ урожаемъ. 73

II. Потребленіе хлѣба по семейнымъ бюджетамъ 74

III. Учетъ потребностей въ хлѣбѣ крестьянскаго населенія 75

IV. Средній чистый сборъ хлѣбовъ съ крестьянскихъ земель 77

V. Сборъ хлѣбовъ съ арендуемыхъ, купчихъ и огородныхъ земель. 79

VI. Общая сумма сбора хлѣба крестьянами, сопоставленная съ потребностями въ немъ 80

VII. Распредѣленіе крестьянъ (въ 1877—78 гг.) по общинамъ съ различными земельнымъ надѣломъ 82

OV 17 1904 Sub. 4.6 B. 2 v 130

365618

	стр.
VIII. Распределение наличнаго крестьянскаго населенія по группамъ надѣльнаго землевладѣнія и обезпеченіе каждой группы земель и хлѣбомъ	86
IX. Распределение крестьянъ по степени обезпеченности хлѣбомъ съ надѣльной земли	93
X. Распределение крестьянъ по степени обезпеченности хлѣбомъ съ надѣльной земли при наивысшемъ урожаѣ (1893 г.)	95
Значеніе хлѣбныхъ цѣнъ для частнаго землевладѣнія въ Европейской Россіи. Н. А. Каблукова.	
	97—144

I. Характеристика матеріала, стр. 97. Въ какой мѣрѣ справедливо предположеніе, что частные землевладѣльцы воздѣлываютъ хлѣбъ исключительно для сбыта на рынокъ, стр. 97, 98. Необходимость выясненія, какъ распределено частное землевладѣніе по размѣрамъ и по способамъ пользованія землею, стр. 98, 99.

II. Общее число частныхъ землевладѣльцевъ въ Европейской Россіи, стр. 99. Число владѣльцевъ, имѣющихъ менѣ одной десятины на cadaго. стр. 99. Группа владѣльцевъ отъ 1 до 10 десят., стр. 99, 100. Распределение землевладѣльцевъ этой категоріи по сословіямъ, стр. 100. Характеристика этого землевладѣнія, стр. 101, 102. Группа владѣній отъ 10 до 50 десят., стр. 102. Характеристика этой группы и ея сословный составъ, стр. 103—109.

III. Значеніе хлѣбныхъ цѣнъ для интересовъ землевладѣнія свыше 50 дес., стр. 109. Отношеніе пашни къ общей площади земли при различныхъ размѣрахъ землевладѣнія, стр. 109, 110. Различія отдѣльныхъ владѣній по отраслямъ сельскаго хозяйства и по роду воздѣлываемыхъ хлѣбовъ, стр. 111—115. Пространство пашни подъ зерновыми культурами, стр. 116, 117.

IV. Вліяніе размѣра хозяйствъ на степень заинтересованности владѣльцевъ въ цѣнахъ зерновыхъ хлѣбовъ, стр. 117. Положеніе, занимаемое хозяйствами отъ 50 до 200 десятинъ въ ряду другихъ, стр. 118. Число землевладѣльцевъ и характеристика землевладѣнія этого рода, стр. 118—121. Средній размѣръ этого владѣнія, пространство подъ пашней и распределение посѣвной площади, стр. 121, 122. Доходъ землевладѣнія этого типа, стр. 122—125.

V. Число землевладѣльцевъ свыше 200 десят. и площадь принадлежащей имъ земли, стр. 125. Различіе владѣній этого типа по способу веденія хозяйства, стр. 126, 127. Площадь пашни, сдаваемой въ аренду, стр. 128, 129. Свѣдѣнія о числѣ имѣній, въ которыхъ совершенно не ведется хозяйства; о числѣ владѣній, сданныхъ въ аренду въ полномъ составѣ; о числѣ имѣній, въ которыхъ существуетъ собственная экономическая запашка, и о томъ, въ какой части ихъ и какое количество пашни сдается въ аренду, стр. 129—135. Способъ веденія хозяйства арендаторами, стр. 136.

VI. Данныя специальныхъ и нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка о среднемъ размѣрѣ оцѣненныхъ имѣній, о процентѣ экономической запашки, о способахъ веденія хозяйства, о числѣ имѣній со скотомъ и безъ скота, о мертвомъ инвентарѣ и постройкахъ, стр. 136—139.

VII. По поводу вліянія хлѣбныхъ цѣнъ на интересы частнаго землевладѣнія въ Западной Европѣ: мнѣнія Лоренца фонъ-Штейна, Пааше и Конрада, стр. 139 - 143.

Общіе выводы, стр. 143—144.

Приложенія къ очерку: „Значеніе хлѣбныхъ цѣнъ для частнаго землевладѣнія въ Европейской Россіи“	145—156
I. Распредѣленіе частнаго землевладѣнія въ Европейской Россіи по размѣрамъ его. (По даннымъ статистики поземельной собственности и списковъ населенныхъ мѣстъ). Землевладѣніе до 50 десятинъ. Черноземная полоса	146
II. Распредѣленіе частнаго землевладѣнія въ Европейской Россіи по размѣрамъ его. (По даннымъ статистики поземельной собственности и списковъ населенныхъ мѣстъ). Землевладѣніе до 50 десятинъ. Нечерноземная полоса	147
III. Распредѣленіе частнаго землевладѣнія въ Европейской Россіи по размѣрамъ его. (По даннымъ статистики поземельной собственности и списковъ населенныхъ мѣстъ. Въ абсолютныхъ и относительныхъ величинахъ). Черноземная полоса	148
IV. Распредѣленіе частнаго землевладѣнія въ Европейской Россіи по размѣрамъ его. (По даннымъ статистики поземельной собственности и списковъ населенныхъ мѣстъ. Въ абсолютныхъ и относительныхъ величинахъ). Нечерноземная полоса	150
V. Данные специальныхъ и нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка. Распредѣленіе имѣній по способу веденія хозяйства	152
VI. Данные специальныхъ и нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка. Площадь экономической за-пашки.	153
VII. Данные специальныхъ и нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка. Скотоводство въ имѣніяхъ.	154
VIII. Данные специальныхъ и нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка. Мертвый инвентарь и постройки въ имѣніяхъ.	155
IX. Данные специальныхъ и нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка. Доходныя и оброчныя статьи	156
Стоимость производства хлѣба въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ. Н. О. Анненскаго.	157—235

Понятіе „высоты“ цѣнъ на хлѣбъ, стр. 157. Понятіе „издержекъ производства“, стр. 157. Задачи изслѣдованія, стр. 158. Различныя системы оплаты наемнаго труда: натуральная оплата и ея виды, стр. 158 - 160; денежный наемъ и виды его, стр. 160, 161. Условія, затрудняющія вычисленіе среднихъ величинъ издержекъ производства хлѣба, стр. 161, 162. Обзоръ и характеристика данныхъ о средней стоимости воздѣлыванія главнѣйшихъ хлѣбовъ въ различныхъ мѣстностяхъ Европейской Россіи, стр. 162 - 169. Планъ настоящаго изслѣдованія, стр. 169.

Области примѣненія различныхъ способовъ и формъ обработки частно-владѣльческой пашни, не сдаваемой въ аренду, стр. 169—175. Картограмма I, Преобладающія формы примѣненія наемнаго труда къ обработкѣ пашни въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ. Картограмма II, Распространенность натуральныхъ формъ оплаты наемнаго труда въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ.

Данныя о средней высотѣ рабочихъ платъ: таблица А, стр. 176—177 и картограмма III, среднія платы годовымъ рабочимъ; таблица Б, стр. 178—179 и картограмма IV, среднія поденныя платы. Сопоставленіе данныхъ обѣихъ таблицъ, стр. 179, 180.

Колеблемость рабочихъ платъ, стр. 180. Таблица В: колебанія поденныхъ цѣнъ по періодамъ года, стр. 181—182. Таблица Г: колебанія поденныхъ цѣнъ по годамъ, стр. 183—187. Картограмма V, колебанія поденныхъ платъ по годамъ за 1882—1892 гг. Таблица Д: колебанія по группамъ губерній, стр. 187, 188.

Районы для исчисленія среднихъ величинъ издержекъ производства хлѣба, стр. 188—190.

Сопоставленіе данныхъ о средней стоимости производства хлѣба по районамъ, стр. 190. Таблица Е: стоимость производства главнѣйшихъ хлѣбовъ (расчитанная на десятину), стр. 191—194. Таблица Ж: стоимость производства, главнѣйшихъ хлѣбовъ по отдѣльнымъ губерніямъ, стр. 194—197. Таблица З: средній урожай главнѣйшихъ хлѣбовъ по группамъ губерній, стр. 198. Таблицы И и I: средняя стоимость земледѣльческихъ работъ на десятину по группамъ губерній, стр. 199—203. Таблица К: средняя стоимость земледѣльческихъ работъ по группамъ черноземныхъ губерній, выведенная изъ данныхъ о стоимости обработки десятины при сдачѣ всѣхъ работъ оптомъ, стр. 204. Таблица Л: результатъ сличенія данныхъ таблицъ И и К, стр. 205. Таблица М: стоимость обработки, уборки и молотбы ржи, стр. 206. Стоимость вывозки и раскидки удобренія, стр. 206—217. Средняя стоимость обработки, уборки, молотбы и вывозки удобренія на десятину въ губерніяхъ нечерноземныхъ, стр. 217—222. Расходы на общія потребности хозяйства, стр. 222—223. Таблица П: общая сумма издержекъ производства на одну десятину ржи въ разныхъ районахъ, стр. 224. Средняя стоимость производства овса и яровой пшеницы, стр. 225.

Сопоставленіе стоимости производства главнѣйшихъ хлѣбовъ съ данными о среднихъ урожаяхъ и среднихъ хлѣбныхъ цѣнахъ въ различныхъ районахъ, а также съ урожаями и цѣнами 1894 года, стр. 225—234.

Заключеніе, стр. 234.

Приложеніе къ очерку: „Стоимость производства хлѣба въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ“. 237—245

Стоимость земледѣльческихъ работъ по губерніямъ 238

О связи хлѣбныхъ цѣнъ и урожаяевъ съ нѣкоторыми измѣненіями въ русскомъ земледѣліи. А. Ѳ. Фортунатова. 247—266

Обзоръ источниковъ, стр. 247—249. Измѣненія въ площади пахатныхъ земель, стр. 249—252. Измѣненія въ площади главныхъ культурныхъ растений, стр. 252—254. Измѣненія въ районахъ полевой культуры, стр. 254—263. Измѣненія въ численности и распредѣленіи лошадей, стр. 263—265. Общія выводы, стр. 265—266.

Приложенія къ очерку: „О связи хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ съ нѣкоторыми измѣненіями въ русскомъ земледѣліи“	267—276
I. Количество пахатной крестьянской надѣльной земли въ 1881 и 1893 годахъ по губерніямъ	268
II. Крестьянская и владѣльческая площадь пашни по 10 губерніямъ за 1881—1887 годы	269
III. Крестьянская и владѣльческая посѣвная площадь по 8 губерніямъ за 1881—1887 годы	269
IV. Площади подъ четырьмя главными хлѣбами въ 50 губерніяхъ Европейской Россіи за 1881, 1887, 1892, 1893 и 1894 годы	270
V. Районы полевой культуры по губерніямъ за 1881, 1887, 1892, 1893 и 1894 г.г., съ обозначеніемъ порядка трехъ преобладающихъ растений	270
VI. Площади озимаго ржаного посѣва на 1892, 1893 и 1894 г.г. (посѣвъ озимой ржи осенью 1891, 1892 и 1893 г.)	272
VII. Площади посѣва овса на крестьянской и на владѣльческой землѣ въ 1892 и 1893 годахъ	274
VIII. Численность крестьянскихъ лошадей и безлошадныхъ дворовъ 1882 и въ 1891 годахъ	276

Крестьянскія внѣ-надѣльныя аренды въ зависимости отъ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ. **Н. А. Карышева** 277—349

I. Измѣненія арендныхъ платежей въ зависимости отъ уровня хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ, стр. 277—298: обзоръ и характеристика матеріаловъ объ арендныхъ цѣнахъ, стр. 277—279; измѣненія въ денежной арендной платѣ, стр. 279—291; измѣненія въ арендной платѣ натуральной, стр. 291—298.

II. Измѣненіе размѣровъ внѣ-надѣльныхъ крестьянскихъ арендъ въ зависимости отъ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ, стр. 298—313: характеристика матеріала о размѣрахъ крестьянскихъ арендъ, стр. 298; измѣненія арендъ денежныхъ, стр. 299—311; измѣненія арендъ натуральныхъ, стр. 311—313.

III. Вліяніе высоты урожая на распространеніе денежныхъ и натуральныхъ арендъ, стр. 314—316.

IV. Вліяніе паденія хлѣбныхъ цѣнъ на хозяйственное положеніе арендаторовъ изъ крестьянъ, стр. 316—323.

V. Вліяніе колебанія хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на отдачу земли въ наемъ частными владѣльцами, стр. 323—348: оцѣнка дѣйствій этихъ факторовъ на отдѣльныя группы мѣстностей, различающіяся по характеру арендныхъ отношеній: 1) группа, гдѣ раздача земли въ наемъ частными владѣльцами возрастаетъ вмѣстѣ съ увеличеніемъ размѣровъ владѣній, стр. 324—331; 2) группа, гдѣ крупные владѣльцы раздаютъ землю преимущественно въ долгосрочный наемъ, а краткосрочныя сдачи развиваются на земляхъ среднихъ и мелкихъ владѣльцевъ, стр. 331—335; 3) группа, гдѣ всѣ виды крестьянскихъ арендъ распространены, главнымъ образомъ, въ имѣніяхъ среднихъ размѣровъ, стр. 335—342. Значеніе для частно-владѣльческихъ хозяйствъ перемѣнъ въ строѣ арендныхъ отношеній, происходящихъ отъ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ, стр. 342—347.

Заключеніе, стр. 348, 349.

Приложенія къ статьѣ: „Крестыянскія вѣѣ-надѣльныя аренды въ зависимости отъ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ“	351—377
I. Колебанія погодныхъ съемочныхъ платъ въ губерніяхъ Полтавской, Воронежской, Орловской и Казанской	352
II. Распространенность разныхъ видовъ арендныхъ платъ въ Воронежской и Таврической губерніяхъ	360
Задолженность частнаго землевладѣнія. Д. И. Рихтера	379—402

Размѣръ долга государственнымъ кредитнымъ установленіямъ къ 1861 г., стр. 379—381. Выкупная операція, стр. 381. Возникновеніе частныхъ учрежденій для поземельнаго кредита и размѣръ выданныхъ ими ссудъ, стр. 381—383. Учрежденіе Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка и сумма выданныхъ имъ ссудъ, стр. 383—384. Долги землевладѣльцевъ Государственному Банку по соло-векселямъ; долги городскимъ общественнымъ банкамъ и частнымъ лицамъ, стр. 385. Количество заложенной земли и степень задолженности землевладѣнія въ различные періоды послѣдняго двадцатипятилѣтія, стр. 385. Сравненіе роста задолженности съ возрастаніемъ продажныхъ цѣнъ на землю, стр. 386—389. Сопоставленіе обязательныхъ платежей землевладѣльцевъ кредитнымъ учрежденіямъ со средними арендными цѣнами на землю, стр. 389—391. Связь задолженности съ размѣрами урожаевъ и высотой цѣнъ на хлѣбъ, стр. 392, 393. Ростъ недоимки и ея отношеніе къ капитальному долгу по ссудамъ, выданнымъ Государственнымъ Дворянскимъ Земельнымъ Банкомъ, стр. 394—396. Данныя о публикаціяхъ ѣ принудительныхъ продажахъ имѣній неисправныхъ заемщиковъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка, стр. 396—401. Вліяніе неурожаевъ на неисправность заемщиковъ, стр. 401—402.

Приложенія къ очерку: „Задолженность частнаго землевладѣнія“,	403—421
I. Движеніе задолженности частнаго землевладѣнія за послѣднія 35 лѣтъ	404
II. Размѣры задолженности частнаго землевладѣнія.	408
III. Степень задолженности землевладѣнія и продажныя цѣны на землю	410
IVa. Задолженность менѣ исправныхъ заемщиковъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка. Губерніи черноземныя.	412
IVб. Задолженность менѣ исправныхъ заемщиковъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка. Губерніи нечерноземныя.	416
V. Задолженность имѣній, попавшихъ въ третью публикацію 1-го сентября 1891 г.	420

Вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на движеніе земельной собственности. А. И. Чупрова	423—463
---	---------

I. Источники и приемы работы. Свѣдѣнія о переходахъ земельной собственности, стр. 423, 424. Свѣдѣнія объ урожаяхъ, стр. 425. Свѣдѣнія о цѣнахъ хлѣбовъ, стр. 425—427. Сопоставленіе мѣстныхъ цѣнъ съ петербургскими и московскими, стр. 427—429. Осеннія и годовыя цѣны, стр. 429—431.

II. Вліяніє цѣнъ и урожаевъ на движеніе земельной собственности. Различія въ числѣ случаевъ продажи земли и въ количествѣ продававшихся десятинъ по отдѣльнымъ пятилѣтіямъ періода 1870—1889 гг., стр. 431—435. Вліяніє цѣнъ хлѣба: сравненіе числа продажъ и количества проданныхъ десятинъ земли въ годы высокихъ и въ годы низкихъ цѣнъ хлѣба, стр. 435—441. Вліяніє урожаевъ: сравненіе числа продажъ и количества проданной земли въ годы высокихъ и въ годы низкихъ урожаевъ, стр. 441—445. Соединенное вліяніє цѣнъ и урожаевъ хлѣба: при какой комбинаціи хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ бываетъ всего больше и всего меньше число случаевъ продажи и количество продаваемой земли, стр. 445—448.

III. Вліяніє хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на движеніе земельной собственности по размѣрамъ землевладѣнія. Оцѣнка матеріаловъ, стр. 449. Увеличеніе переходовъ земельной собственности всѣхъ размѣровъ въ пятилѣтіе 1880—84 года по сравненіи съ предшествующимъ и послѣдующимъ пятилѣтіями, стр. 449—450. Сравненіе числа продажъ и количества проданныхъ десятинъ по размѣрамъ землевладѣнія въ годы высокихъ и въ годы низкихъ цѣнъ хлѣба, стр. 451, равно какъ въ годы высокихъ и низкихъ урожаевъ, стр. 452, 453. Какое землевладѣніе, мелкое, среднее или крупное оказывается болѣе устойчивымъ при колебаніяхъ хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ, стр. 453—456.

IV. Вліяніє урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцовъ и покупателей. Распределеніе продавцовъ земли и покупателей ея по сословіямъ, стр. 457. Характеристика междусословнаго движенія земельной собственности, стр. 458, 459. Вліяніє хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земельной собственности по сословіямъ, стр. 459—462; измѣненіе средняго размѣра переходящихъ участковъ въ зависимости отъ высоты хлѣбныхъ цѣнъ, стр. 462. Вліяніє урожаевъ на передвиженіе земельной собственности по сословіямъ, стр. 463.

Приложенія къ статьѣ: „Вліяніє хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на передвиженіе земельной собственности“ 465—515

I. Движеніе частной земельной собственности по земско-статистическимъ даннымъ	466
II. Движеніе земельной собственности по пятилѣтіямъ	470
III. Вліяніє урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе земельной собственности. (Абсолютныя числа)	472
IV. Вліяніє урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе земельной собственности. (Относительныя числа, процентныя отношенія къ цифрамъ средняго года)	478
V. Вліяніє урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе земельной собственности. (Абсолютныя числа)	480
VI. Вліяніє урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе земельной собственности. (Относительныя числа)	486
VII. Движеніе земельной собственности по размѣрамъ землевладѣнія на основаніи земскихъ статистическихъ данныхъ	488
VIII. Движеніе земельной собственности по размѣрамъ участковъ землевладѣнія (по пятилѣтіямъ)	492
IX. Вліяніє урожаевъ и цѣнъ на движеніе земельной собственности по размѣрамъ участковъ	494

	СТР.
X. Движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцовъ и покупателей на основаніи земско-статистическихъ данныхъ	500
XI. Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцовъ и покупателей	506
Цѣны на земледѣльческій трудъ въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами. Н. Ѳ. Анненскаго.	517—523
<p>Обозрѣніе матеріаловъ, стр. 517—518. Приѣмъ изслѣдованія, стр. 519. Среднія поденныя платы въ годы различныхъ урожаевъ и различной высоты хлѣбныхъ цѣнъ, стр. 520. Различія въ высотѣ заработной платы въ годы съ урожаями выше и ниже средняго, стр. 521. Связь между цѣнами хлѣба и цѣнами труда, стр. 522. При какой комбинаціи урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ имѣютъ мѣсто максимальныя величины рабочихъ платъ, стр. 522—523.</p>	
Приложеніе къ статьѣ „Цѣны на земледѣльческій трудъ въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами“	525—532
Движеніе поденныхъ платъ (пѣшему работнику на своихъ харчахъ) за время съ 1882 г. по 1892 г. въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами	526



Введеніе¹⁾.

Значительное пониженіе цѣнъ на зерновые продукты, начиная съ 1893 и особенно 1894 года, должно было, по крайней мѣрѣ на первый взглядъ, нанести существенный ущербъ интересамъ народнаго хозяйства страны, сохраняющей преимущественно земледѣльческій характеръ. Такое предположеніе, очень многими раздѣляемое и часто высказываемое, основывается на мнѣніи, что или вся или значительнѣйшая доля продуктовъ земледѣлія проходитъ черезъ рынокъ и что земледѣльческій доходъ страны составляется изъ перемноженія двухъ величинъ — урожая и цѣнъ, почему и уровень цѣны хлѣба имѣетъ для общаго благосостоянія населенія не меньшее значеніе, чѣмъ размѣры урожая.

Прежде чѣмъ приступить къ цифровому учету взаимодѣйствія урожая и цѣнъ при составленіи земледѣльческаго дохода, необходимо на фактахъ провѣрить вышесказанное мнѣніе, т. е. опредѣлить дѣйствительныя отношенія къ хлѣбному рынку разныхъ составныхъ частей народнаго хозяйства и установить возможно точнымъ образомъ, чей именно доходъ измѣняется въ соотвѣтствіи съ колебаніями урожая и цѣнъ.

Статистическія данныя прежде всего указываютъ, что не по всей территоріи Имперіи имѣются *избытки хлѣбовъ*. Пріемами, охарактеризованными на стр. 9—16, т. I настоящаго изданія, установлена средняя норма потребности во всѣхъ хлѣбныхъ продуктахъ (картофель въ томъ числѣ) для продовольствія въ 18 пудовъ на человѣка²⁾.

¹⁾ Настоящее изданіе исполнено по программѣ, выработанной Департаментомъ Торговли и Мануфактуръ совмѣстно съ авторами этого изслѣдованія.

²⁾ При разсчетахъ потребленія крестьянъ къ указаннымъ 18 пудамъ прибавленъ еще 1 пудъ на помоль, (стр. 14, т. I настоящаго изданія).

Означенная 18-пудовая норма близко подходитъ къ другимъ исчисленіямъ того же рода. Такъ въ изданіи бывшаго Министерства Государственныхъ Имуществъ.

Если сопоставить съ приведенною нормою средній чистый сборъ зерновыхъ продуктовъ и картофеля (по переводѣ послѣдняго на рожь), исчисленный Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ за десятилѣтіе 1883—1892 годовъ по каждой губерніи, то оказывается, что дѣйствительные избытки хлѣба имѣются изъ 50 губерній Европейской Россіи только въ 31, а въ 19 губерніяхъ обнаруживается недостача хлѣба ¹⁾. Обширная часть Имперіи, состоящая изъ губерній сѣверныхъ, пріозерныхъ, промышленныхъ, бѣлорусскихъ и литовскихъ, должна даже въ среднеурожайный годъ прикупать хлѣбъ. (См. приложение I). Въ очень урожайномъ 1895 году, въ которомъ сборъ хлѣбовъ превышалъ среднюю цифру пятилѣтія 1890—1894 г. г. по опредѣленію Центрального Статистическаго Комитета, на 11%, обнаружилась недостача

«Сельское Хозяйство и Лѣсоводство Россіи» (Спб. 1893 года стр. 138) среднее потребление всѣхъ хлѣбовъ за десятилѣтіе 1881—1890 годовъ высчитано въ 17,19 пудовъ на душу, кромѣ потребления картофеля, которое достигало за то же время 4,42 пудовъ на душу. Если перевести картофель на рожь по принятой въ настоящемъ изданіи нормѣ (0,19 пудовъ ржи равны 1 пуду картофеля), то общее потребленіе будетъ равняться какъ разъ 18 пудамъ (18,13 пудовъ). Влізкая къ упомянутой норма въ 17,5 пудовъ принята въ статистическомъ изданіи, подготовленномъ къ общему тарифному съѣзду представителей русскихъ желѣзныхъ дорогъ въ 1896 году «Сельско-хозяйственная статистика по губерніямъ за 1893, 1894 и 1895 г. г.» Спб. 1896 г.—Принятая пищевая норма сильно разнится отъ той, которая положена Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ въ основу извѣстнаго его изданія «Средній сборъ хлѣбовъ и картофеля за десятилѣтіе 1883—1892 годовъ въ 60 губерніяхъ Европейской Россіи по отношенію къ народному продовольствію» («Временникъ Центрального Статистическаго Комитета № 34» Спб. 1894 г.). Центральный Комитетъ считаетъ продовольственную потребность одной души населенія въ 13 пудовъ (стр. 3 упомянутого изданія). Однако, такая разниа вполне объясняется неодинаковыми цѣлями исчисления потребительныхъ нормъ. 18-пудовая норма представляетъ собою дѣйствительное среднее потребленіе, какъ оно складывается въ годы средняго урожая при нормальныхъ условіяхъ; норма же Центрального Комитета—13 пудовъ на душу выражаетъ минимальное потребленіе, при которомъ въ годы недобора хлѣба можетъ поддерживаться цѣлость населенія. Это та норма, по которой разсчитывалась правительственная помощь въ годы минувшаго неурожая, и которою, какъ показываютъ изслѣдованія крестьянскихъ бюджетовъ, вынуждены довольствоваться бѣднѣйшія крестьянскія семьи. Такъ по Воронежской губерніи семьи, имѣющія на душу болѣе 50 руб. годового дохода (въ среднемъ 69 руб.), потребляютъ въ годъ по 19,7 пудовъ муки (ржаной, пшеничной, пшенной и ячной) на душу; семьи же съ доходомъ менѣе 50 руб. на душу (въ среднемъ 29 руб.)—только по 12,6 пудовъ. Почти такая же разниа между состоятельными и бѣдными семьями опредѣлена по Московской губерніи (стр. 66, 67, т. I наст. изд.).

¹⁾ «Временникъ Центрального Статистическаго Комитета» № 34. По вычисленіямъ Центрального Статистическаго Комитета недостача хлѣба опредѣлена только въ 11 изъ 50 губерній Европейской Россіи; разниа происходитъ оттого, что Центральный Комитетъ принимаетъ болѣе низкую продовольственную норму, именно въ 13 пуд. на душу. (См. предъидущее примѣчаніе).

хлѣба на продовольствіе сельскаго населенія въ 18 губерніяхъ, а избытки хлѣба имѣлись въ 32 губерніяхъ (приложеніе II.).

Другимъ источникомъ свѣдѣній о *мѣстностяхъ, отправляющихъ и получающихъ хлѣбъ*, служить статистика перевозокъ по желѣзнымъ дорогамъ. Такъ какъ при настоящемъ развитіи желѣзнодорожной сѣти, большая часть хлѣбовъ, идущихъ въ обмѣнъ, попадаетъ на рельсовые пути, и такъ какъ желѣзныя дороги для цѣлей контроля и отчетности точно регистрируютъ отправленіе и прибытіе грузовъ, то ихъ свѣдѣнія являются по настоящему вопросу болѣе надежнымъ источникомъ, нежели общестатистическія цифры урожаявъ и потребленія, основанныя во многомъ на приблизительныхъ расчетахъ. По свѣдѣніямъ, недавно опубликованнымъ Департаментомъ Желѣзнодорожныхъ Дѣлъ, оказывается, что въ 1895 году изъ 46 губерній Европейской Россіи, снабженныхъ желѣзными дорогами, отправляли хлѣбъ 24 губерніи, а получали 22 ¹⁾).

Такимъ образомъ, внутри земледѣльческой страны имѣется обширная площадь, требующая привоза хлѣба изъ другихъ частей территоріи, имѣется свой собственный рынокъ для помѣщенія части хлѣбовъ, вывозимыхъ изъ прочихъ областей страны. Очевидно, отношеніе обѣихъ областей къ урожаю и цѣнамъ хлѣба неодинаково. Вышеприведенное мнѣніе о вліяніи хлѣбныхъ цѣнъ можетъ быть приложено только къ области вывоза хлѣбовъ: лишь ея валовой доходъ возрастаетъ съ увеличеніемъ урожая и съ поднятіемъ цѣны. Напротивъ область ввоза хлѣбовъ выигрываетъ отъ высокаго урожая, такъ какъ вслѣдствіе этого уменьшается ея расходъ на привозный хлѣбъ; что же касается цѣнъ, то въ отличіе отъ области вывоза, заинтересованной въ сбытѣ своихъ избытковъ по возможно дорогой цѣнѣ, область ввоза имѣетъ прямой интересъ въ томъ, чтобы купить привозный хлѣбъ возможно дешево.

¹⁾ «Свѣдѣнія объ отправленіи хлѣбовъ каждою губерніею за свои предѣлы и прибытіи въ нее изъ другихъ губерній». (Опубликованы къ тарифному сѣзду 1896 г.). Нѣкоторое несовпаденіе числа губерній, отправлявшихъ и получавшихъ хлѣбъ по свѣдѣніямъ желѣзнодорожной статистики съ приведенными выше данными объ урожаѣ и потребленіи, кромѣ отсутствія желѣзныхъ дорогъ въ четырехъ губерніяхъ, объясняется тѣмъ, что нѣкоторыя губерніи показаны въ желѣзнодорожной статистикѣ получающими хлѣбъ изъ другихъ мѣстъ, тогда какъ по расчету урожая и потребленія онъ значится съ избытками хлѣба, а другія губерніи, напротивъ, по желѣзнодорожнымъ свѣдѣніямъ отправляли хлѣбъ въ другія мѣста, тогда какъ по статистикѣ урожаявъ имѣли недостачу хлѣба. Эта разница естественно объясняется вліяніемъ крупныхъ портовъ и рѣчныхъ пристаней, стягивающихъ въ тѣ губерніи хлѣбъ изъ обширныхъ районовъ, или же передающихъ хлѣбъ съ водныхъ путей на желѣзныя дороги.

Уже изъ сказаннаго видно, что народное хозяйство Россіи составляется изъ неоднородныхъ частей и, если хорошій урожай одинаково увеличиваетъ выгоды обѣихъ половинъ, давая одной изъ нихъ больше матеріала для продажи и уменьшая размѣры недостачи у другой, то уровень цѣны, напротивъ, развиваетъ противоположные интересы, давая, въ случаяхъ повышеній, области вывоза выгоды не только на счетъ заграничнаго экспорта, но и на счетъ переплатъ, обременяющихъ область ввоза. Наоборотъ, пониженія цѣны увеличиваютъ выгоды области ввоза на счетъ сокращенія валоваго дохода другой части страны.

Подобныя же заключенія получаются, если за точку отправленія будетъ принято не территориальное дѣленіе недостатковъ и избытковъ хлѣба, а *количество производимаго, потребляемаго и остающагося хлѣба*. На основаніи приведенныхъ выше данныхъ Центральнаго Статистическаго Комитета объ урожаяхъ, сопоставленныхъ съ принятою нормою потребления (приложеніе I.), выходитъ, что по всей Европейской Россіи средній годичный сборъ хлѣбовъ и картофеля (послѣдняго по переводѣ на рожь согласно упомянутой выше нормѣ) составлялъ за десятилѣтіе 1883—1892 годовъ около 1.700 милл. пудовъ. Изъ этого количества, за покрытіемъ исчисленной выше цифры потребления (18 пудовъ на душу сельскаго населенія), оставалось въ избыткѣ лишь 310 милл. пудовъ или 18% средняго сбора. Цифра избытковъ, конечно значительно увеличивается въ урожайные годы. Такъ въ 1895 году, превышавшемъ, какъ сказано выше, на 11% средній урожай пятилѣтія 1890—1894 г.г., общая сумма хлѣбныхъ избытковъ опредѣлилась въ 827 милл. пудовъ. Однако, и эта цифра по сравненію съ общимъ сборомъ хлѣбовъ и картофеля (переведеннаго на рожь), равнявшимся въ томъ году 2.304 милл. пудовъ, составитъ лишь 36%, т. е. немного болѣе трети.

Приведенныя исчисленія могутъ быть провѣрены при помощи желѣзнодорожной статистики. По матеріаламъ, опубликованнымъ Департаментомъ Желѣзнодорожныхъ Дѣлъ о перевозкахъ хлѣба ¹⁾, было отправлено желѣзными дорогами въ вывозные и внутренніе пункты: въ 1889 году—498 милл. пуд., въ 1890 г.—485 милл. пуд., въ 1891 г.—517 милл. пуд., въ 1892 г.—448 милл. пуд., въ 1893—567 милл. пуд., въ 1894 г.—732 милл. пуд., въ 1895 г.—710 милл. пуд., изъ которыхъ

¹⁾ Матеріалы по пересмотру хлѣбныхъ тарифовъ въ 1893 г. Вып. III. Матеріалы по пересмотру хлѣбныхъ тарифовъ въ 1896 г. Вып. II.

305 милл. пуд. перевезено во внутреннемъ сообщеніи, а 405 въ вывозномъ. Если принять во вниманіе, что въ десятилѣтіе 1883—1892 годовъ средній урожай Европейской Россіи составлялъ около 1.700 милл. пудовъ, а въ послѣдніе годы около 2.300 милл. пудовъ, то, значитъ, и по свѣдѣніямъ желѣзнодорожной статистики поступаетъ въ обмѣнъ не болѣе трети всего урожая страны ¹⁾).

Такимъ образомъ, въ зависимости отъ размѣровъ жатвы попадаетъ на рынокъ отъ одной четверти до одной трети урожая; остальное же количество собираемаго хлѣба, составляющее отъ двухъ третей до трехъ четвертей урожая, потребляется въ предѣлахъ самихъ хозяйствъ и находится внѣ отношенія къ хлѣбному обмѣну. Изъ этихъ данныхъ съ полною наглядностью усматривается преобладаніе натурального хозяйства въ нашей странѣ, по свойству котораго наибольшая часть хлѣбныхъ продуктовъ потребляется тамъ же, гдѣ производится, минуя рынокъ. Понятно, что исчисленная наибольшая часть хлѣбнаго производства не испытываетъ вліянія хлѣбныхъ цѣнъ; это вліяніе можетъ относиться лишь къ меньшей долѣ урожая.

Нужно, впрочемъ, замѣтить, что заинтересованность въ цѣнѣ продукта неодинакова у производителей *разныхъ хлѣбныхъ растений*: одни имѣютъ бѣльшую связь съ рынкомъ, другіе — меньшую. Разъяснить этотъ вопросъ возможно чрезъ сопоставленіе данныхъ перевозочной статистики съ урожайной.

Изъ свѣдѣній, опубликованныхъ Министерствомъ Путей Сообщенія за 1890 годъ (стр. 53, т. I настоящаго изданія), видно, что въ томъ году было перевезено по желѣзнымъ дорогамъ и воднымъ путямъ пшеницы и пшеничной муки — 210 милл. пуд., ржи и ржаной муки — 137 милл. пуд., овса — 110 милл. пуд., ячменя — 42 милл. пуд. Если сопоставить данныя о количествѣ каждаго отправленнаго хлѣба съ свѣдѣніями о среднемъ годичномъ урожаѣ за 1888 — 1890 годы, то окажется, что изъ урожая пшеницы попало на желѣзныя дороги 84%, изъ урожая овса — 33%, изъ урожая ячменя — 32%, а изъ урожая ржи — лишь 20%. Приведенныя данныя показываютъ, что изъ

¹⁾ Кромѣ желѣзныхъ дорогъ, хлѣбъ перевозится водою и гужемъ, но самостоятельныя отправки по воднымъ и гужевымъ путямъ незначительны въ сравненіи съ отправками по желѣзнымъ дорогамъ. Хотя цифры движенія хлѣбныхъ грузовъ по воднымъ и гужевымъ путямъ за 1895 годъ еще не были опубликованы ко времени печатанія настоящаго изданія, но присоединеніе ихъ, по аналогіи съ предшествовавшими годами, не могло бы измѣнить сдѣланнаго въ текстѣ вывода.

урожая пшеницы поступает на рынок вчетверо больше, нежели из урожая ржи, и вдвое больше, чѣмъ изъ сбора овса и ячменя. Отсюда сама собою слѣдуетъ, что особенно заинтересованы въ хлѣбныхъ цѣнахъ производители пшеницы, которая, въ составѣ почти цѣлаго урожая, поступаетъ въ обмѣнъ, а всего меньше воздѣлыватели ржи; производители овса и ячменя занимаютъ въ этомъ вопросѣ среднее положеніе.

Вышензложенное подтверждаетъ, что наша страна территориально распадается на двѣ экономически разнородныя области, и что сами производители имѣютъ неодинаковые интересы въ отношеніи къ хлѣбнымъ цѣнамъ, смотря по большей или меньшей связи съ рынкомъ. Но какъ въ кругу самихъ производителей, такъ и внутри территорій вывоза и ввоза хлѣба усматриваются характерныя различія отдѣльных частей населенія, — различія, которыя должны быть оцѣнены и учтены при рѣшеніи общаго вопроса о вліяніи различной высоты урожаявъ и хлѣбныхъ цѣнъ на народное хозяйство Россіи. Удобнѣе разсмотрѣть при этомъ особо интересы крестьянъ и частныхъ землевладѣльцевъ, и затѣмъ отъ сельскаго населенія перейти къ другимъ классамъ.

Въ крестьянскомъ хозяйствѣ фондомъ обезпеченія продовольственными запасами является надѣльная земля. Въ таблицѣ на стр. 77 т. I настоящаго изданія исчислены, на основаніи обзоровъ, публикуемыхъ Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ, количества зерна за вычетомъ сѣмянъ, получавшіяся ежегодно съ надѣльныхъ земель въ среднемъ выводѣ за десятилѣтіе 1883 — 1892 годовъ. Изъ обзрѣнія этой таблицы усматривается, что надѣльныя земли въ настоящее время въ громадномъ большинствѣ случаевъ не покрываютъ даже продовольственныхъ нуждъ населенія, считая послѣднія по нормѣ 19 пудовъ на душу (18 пудовъ на продовольствіе и 1 пудъ на помолъ). Исключеніе составляютъ лишь 10 губерній изъ числа 50 губерній Европейской Россіи; въ остальныхъ же 40 губерніяхъ хлѣба, собираемаго съ надѣльной земли, недостаточно для продовольствія мѣстнаго сельскаго населенія. Правда, недостача хлѣба, получаемаго съ надѣльныхъ земель, отчасти восполняется сборомъ съ земель, купленныхъ и арендуемыхъ крестьянами; но этотъ дополнительный источникъ имѣетъ серьезное значеніе только въ 9 черноземныхъ губерніяхъ (стр. 21, т. I), гдѣ, путемъ аренды, прибавляется болѣе 20% посѣвной площади; во

всѣхъ же прочихъ губерніяхъ прибавка составляетъ меньше 20%, а въ 24 губерніяхъ даже меньше 10% надѣльнаго посѣва. По присоединеніи къ хлѣбу, собираемому крестьянами съ надѣльных земель, количества его, получаемого съ арендуемыхъ и купчихъ земель, оказывается, что продовольствіе крестьянскаго населенія обезпечено собственнымъ хлѣбомъ въ 22-хъ губерніяхъ; въ 28-же хлѣба не хватаетъ даже на одно прокормленіе крестьянъ. Если же принять въ расчетъ не только хлѣбъ, требующійся для продовольствія жителей, но и тотъ, который нуженъ для корма скоту (на основаніи данныхъ, изложенныхъ на стр. 14 — 26, т. I, онъ исчисляется въ 7,5 пудовъ на душу), то къ числу вполне обезпеченныхъ губерній придется отнести всего 6, именно: Бессарабскую, Екатеринославскую, Таврическую, Область Войска Донскаго, Тамбовскую и Оренбургскую. Такимъ образомъ, изъ всѣхъ 50 губерній крестьянство имѣетъ дѣйствительные излишки для сбыта только въ 6 губерніяхъ, и, значить, лишь въ этой, сравнительно ограниченной, области оно можетъ быть непосредственно заинтересовано въ цѣнахъ на хлѣбъ.

Однако, въ предѣлахъ каждой губерніи и уѣзда могутъ находиться крестьяне и съ достаточнымъ, и съ ничтожнымъ надѣломъ; первые изъ нихъ будутъ, очевидно, иначе относиться къ вопросу о цѣнахъ, нежели послѣдніе. Поэтому, естественно, является необходимость изучить факты, касающіеся распредѣленія земель между крестьянами. Въ прилагаемыхъ ниже таблицахъ (стр. 82 — 92, т. I) общества бывшихъ государственныхъ, удѣльныхъ и помѣщичьихъ крестьянъ распредѣлены на основаніи свѣдѣній „Статистики поземельной собственности“ на 7 группъ съ надѣломъ на ревизскую душу: до 2-хъ дес., 2—3 дес., 3—4 дес., 4—5 дес., 5—6 дес., 6—8 дес. и болѣе 8 дес.; въ восьмую группу вошли крестьяне прочихъ разрядовъ. По каждой группѣ въ таблицахъ приведены среднее количество удобной земли на душу и общая сумма крестьянскаго населенія. Затѣмъ, на основаніи среднихъ десятилѣтнихъ данныхъ о крестьянскихъ урожаяхъ, исчислено по каждой группѣ, сколько, за вычетомъ сѣмянъ, приходится всѣхъ хлѣбовъ и картофеля на душу наличнаго населенія; при чемъ всѣ хлѣба приведены къ ржи. Этотъ остатокъ по всѣмъ группамъ сравненъ съ нормою потребленія въ 19 пудовъ, и такимъ путемъ исчислены избытки и недостатки хлѣбовъ.

Въ сводной таблицѣ, резюмирующей результаты этого сложнаго вычисленія (стр. 93, 94, т. I), всѣ мелкія группы соединены въ три: 1) группа крестьянъ, необезпеченныхъ продовольствіемъ (менѣе 19 пу-

довъ на душу), 2) группа крестьянъ, обеспеченныхъ продовольственными и, отчасти, кормовыми средствами (19—26,5 пудовъ) и 3) группа крестьянъ, имѣющихъ избытки хлѣба (болѣе 26,5 пуд.). Распределение числа душъ обоего пола по этимъ группамъ въ отдѣльныхъ полосахъ Европейской Россіи таково:

	Группа 1-я.	Группа 2-я.	Группа 3-я.
	д	у	ш
	з.		
Въ черноземной полосѣ	{ 26.002,495	9.227,280	4.519,156
	{ 64,3 %	24,5 %	11,2 %
Въ нечерноземной полосѣ . . .	{ 19.355,583	3.156,121	1.196,357
	{ 81,7 %	13,3 %	5,0 %
Во всей Европейской Россіи . .	{ 45.358,078	13.083,401	5.715,513
	{ 70,7 %	20,4 %	8,9 %

Такимъ образомъ, въ черноземной полосѣ—64,3 %, въ нечерноземной—81,7 %, а въ 46 губерніяхъ Европейской Россіи—70,7 % всѣхъ крестьянъ не находятъ въ надѣльной землѣ источника, достаточнаго для покрытія своихъ продовольственныхъ потребностей въ указанномъ выше размѣрѣ. Въ средѣ самага земледѣльческаго населенія имѣются классы, вынужденные прикупать хлѣбъ, и, притомъ, не только въ очерченной выше области ввоза, но и въ области вывоза.

Чтобы провѣрить изложенные характерные выводы, основанные на официальныхъ источникахъ, произведена выборка изъ земкостатистическихъ матеріаловъ по 13 губерніямъ (стр. 27—51, т. I), при чемъ подворно учтены всѣ существующія въ крестьянской средѣ различія, связанныя съ неравенствами въ землепользованіи и въ условіяхъ хозяйствованія вообще. Это детальное изученіе привело совершенно къ тѣмъ же результатамъ, какъ и разработка общестатистическихъ официальныхъ матеріаловъ, а именно, оно указало, что крестьянское земледѣльческое производство (вся крестьянская запашка), въ огромномъ большинствѣ случаевъ, не только не даетъ излишковъ, а, напротивъ, является недостаточнымъ для удовлетворенія потребностей населенія. Изъ общей массы крестьянъ выдѣляется только очень небольшая группа, производящая зерно на продажу; въ большей же части случаевъ, крестьянское хозяйство есть хозяйство чисто натуральное, преслѣдующее цѣли непосредственнаго потребленія. Въ современныхъ условіяхъ сельскохозяйственной дѣятельности у большинства крестьянъ не только не можетъ быть и рѣчи о какихъ-либо избыткахъ, идущихъ въ продажу, а, напротивъ, масса крестьянъ постоянно считается съ продовольственными затрудненіями и изыскиваетъ разные способы пополнять недостатки.

Приведенная картина крестьянского продовольствія, начерченная на основаніи данныхъ о среднихъ урожаяхъ, конечно, постоянно мѣняется съ колебаніями жатвъ: потребление сжимается въ годы неурожаяевъ, и, напротивъ, увеличивается при обильныхъ сборахъ хлѣба. Какъ видно изъ данныхъ на страницѣ 57, т. I, въ нечерноземныхъ губерніяхъ годы съ очень хорошими урожаями случаются не часто (1,8 %), зато и очень плохіе урожаи также бываютъ тамъ рѣдко (1,4 %). Измѣнчивость урожаяевъ въ этихъ губерніяхъ по большей части не представляется значительной (для ржи 15 — 25%). Поэтому, какъ при урожаяхъ, такъ и при неурожаяхъ, тѣ средства продовольствія крестьянъ, которыя доставляетъ имъ собственное хозяйство, увеличиваются или уменьшаются въ этихъ губерніяхъ вообще сравнительно немного. Можно принять, что цѣна на хлѣбъ составляетъ въ этой полосѣ важнѣйшій факторъ, опредѣляющій условія народнаго продовольствія во всякіе годы. Этотъ факторъ складывается наиболѣе благоприятно при общихъ въ странѣ урожаяхъ, потому что въ такихъ случаяхъ обыкновенно устанавливается сравнительно низкая цѣна хлѣба. Напротивъ, въ черноземныхъ губерніяхъ, положеніе народнаго продовольствія является уже менѣе устойчивымъ. На средніе годы здѣсь приходится только 28 случаевъ изъ 100; измѣнчивость урожаяевъ доходить по нѣкоторымъ мѣстностямъ и въ среднемъ до 50%; въ отдѣльные же годы уклоненія и въ ту, и въ другую сторону, нерѣдко бываютъ громадные. При неурожаяхъ крестьяне въ черноземныхъ губерніяхъ испытываютъ очень серьезныя продовольственныя и сѣменные затрудненія. Зато при хорошихъ урожаяхъ крестьяне въ этихъ губерніяхъ располагаютъ уже значительными запасами средствъ, произведенныхъ въ собственномъ хозяйствѣ, почему и обезпечиваются полнѣе въ своихъ продовольственныхъ нуждахъ. Всего замѣтнѣе указанный факторъ обнаруживается при повторномъ урожаѣ. Въ этомъ случаѣ, отчужденія, усиливающіяся при первомъ хорошемъ урожаѣ для расплаты съ накопившимися долгами, для покрытія недоимокъ и для прочихъ нуждъ хозяйства, уменьшаются; крестьяне уже сами въ своемъ собственномъ хозяйствѣ потребляютъ произведенные ими продукты.

Въ предшествующемъ изложеніи было указано, какая доля крестьянъ является при настоящихъ условіяхъ землепользованія продавцами и какая—покупателями хлѣба при среднихъ урожаяхъ, а также какія перемѣны происходятъ во взаимномъ отношеніи этихъ группъ

въ годы хорошихъ и плохихъ урожаяевъ. Однако, изъ этого вычисленія нельзя дѣлать прямого вывода, что вся масса покупателей - крестьянъ заинтересована въ низкихъ цѣнахъ на хлѣба, а остальная— въ высокихъ. Отношеніе крестьянскихъ интересовъ къ хлѣбнымъ цѣнамъ гораздо сложнѣе, и для того, чтобы сдѣлать выводъ болѣе соответствующій дѣйствительности, необходимо войти въ разсмотрѣніе того, какъ въ различныхъ типахъ крестьянскаго хозяйства складывается балансъ приходовъ и расходовъ.

Учетъ *крестьянскихъ бюджетовъ* произведенъ въ разныхъ частяхъ Россіи. Есть отдѣльные бюджеты крестьянъ Новгородской, Тверской, Московской, Курской, Тамбовской, Черниговской, Херсонской и Самарской губерній; составленъ цѣлый рядъ бюджетовъ потребления крестьянъ-кустарей въ разныхъ мѣстностяхъ. По Воронежской губерніи накопленъ обширный статистическій матеріалъ по этому предмету; кромѣ подробныхъ бюджетовъ по 230 типическимъ хозяйствамъ, здѣсь произведенъ былъ учетъ денежнаго баланса въ 232,373 хозяйствахъ. Такимъ образомъ, въ статистической литературѣ образовался запасъ матеріаловъ, позволяющій не только судить о природѣ крестьянскаго бюджета, но и опредѣлить количественныя величины для разныхъ частей натурального и денежнаго оборота въ крестьянскомъ хозяйствѣ.

Существенная особенность нашихъ крестьянскихъ бюджетовъ заключается въ однообразіи среднихъ суммъ, выражающихъ размѣры крестьянскихъ потребностей. Сводные итоги по 190 бюджетамъ, относящимся къ 10 различнымъ губерніямъ (стр. 6, 7, т. II) даютъ среднюю цифру годичнаго расхода въ 55 р.; по отдѣльнымъ же губерніямъ итоги колеблются между 58 и 52 р. на душу населенія. Но эти бюджеты, однообразные по общей суммѣ, неодинаково распредѣляются при разныхъ условіяхъ крестьянской жизни на натуральную и денежную части. Въ однихъ случаяхъ крестьянинъ ѣстъ собственный хлѣбъ и носитъ одежду изъ собственныхъ матеріаловъ, въ другихъ онъ покупаетъ и пищу и одежду. Распредѣленіе крестьянскаго бюджета на натуральную и денежную части всего подробнѣе изучено по Воронежской губерніи. Среднія величины изъ Воронежскихъ бюджетовъ, относящихся къ хозяйствамъ, какъ чисто земледѣльческимъ, такъ и промысловымъ, равняются, при расчетѣ на одну душу населенія обоого пола, по приходу: натурою — 30 р. 94 к., деньгами 24 р. 90 к.; по расходу натурою — 33 р. 58 к., деньгами 21 р. 2 к. Обыкновенно въ мѣстностяхъ глухихъ и удаленныхъ отъ торговыхъ и промышленныхъ центровъ натуральная часть бюджета преобладаетъ надъ де-

нежною, а въ мѣстностяхъ промысловыхъ и лежащихъ вблизи отъ торговыхъ пунктовъ, денежная часть бюджета имѣетъ перевѣсъ надъ натуральною. Съ другой стороны, отношеніе натуральной и денежной долей въ крестьянскомъ бюджетѣ обуславливается степенью обезпеченности земель. Тогда какъ у всѣхъ вообще крестьянъ Воронежской губерніи получается 55% доходовъ и производится 61% расходовъ натурою, — у государственныхъ крестьянъ, вообще болѣе обезпеченныхъ землею, натуральная часть составляетъ въ приходѣ 57%, а въ расходѣ 63%; у крестьянъ же съ дарственнымъ надѣломъ натуральная часть равняется всего 26%, а въ расходѣ даже 24%. Отношенія, выведенныя въ Воронежской губерніи на основаніи прямыхъ наблюденій, повторяются и въ другихъ мѣстностяхъ Россіи, о чемъ свидѣлствуютъ вычисленія на стр. 51 и 52, т. II и относящаяся къ нимъ порайонная діаграмма (№ 13). Вообще въ крестьянскомъ хозяйствѣ Европейской Россіи на 64% доходовъ и расходовъ въ натурѣ приходится 36% доходовъ и расходовъ денежныхъ. По отдѣльнымъ районамъ означенныя цифры нѣсколько колеблются, однако, повсюду натуральная часть бюджета приблизительно вдвое превышаетъ денежную.

Детальное изученіе натуральныхъ и денежныхъ частей прихода и расхода въ крестьянскихъ бюджетахъ, выполненное по отдѣльнымъ районамъ и по цѣлой Европейской Россіи на стр. 28—54, т. II настоящаго изданія и иллюстрированное діаграмою № 14, показываетъ, что въ натуральной части крестьянскаго бюджета, оцѣниваемой, по переводѣ на деньги, для цѣлой Европейской Россіи въ 35 р. 29 к. на душу обоого пола (стр. 52, т. II), расходы на потребленіе хлѣба рѣшительно преобладаютъ надъ издержками по остальнымъ статьямъ. Средній расходъ на пищу натурой, переведенный въ деньги, составляетъ 22 р. 17 к. или 62,5 %, въ томъ числѣ на хлѣбъ 17 р.; расходы на кормъ скоту — 7 р. 18 к. или 20,8 %; расходы на всѣ остальные потребности семьи и хозяйства — 5 р. 94 к. или 16,7 %. Въ денежной части расходнаго бюджета, исчисляемой по Европейской Россіи въ 20 р. 5 к., наиболѣе значительными оказываются расходы на арендную плату, на платежъ налоговъ и повинностей и на разные покупные предметы домашняго потребленія и хозяйства, равняющіеся въ общемъ 17 р. 83 к. или 89%, и гораздо менѣ крупными — расходы на пищу и на прокормленіе скота (2 р. 22 к. или 11%). По отдѣльнымъ районамъ Россіи встрѣчаются нѣкоторыя отступленія отъ приведеннаго средняго распредѣленія расходовъ, но характеръ его повсюду остается однимъ и тѣмъ же: въ го-

личномъ оборотѣ крестьянскаго хозяйства центръ тяжести составляютъ въ натуральной части — расходы на пищу и главнымъ образомъ на хлѣбъ, а въ денежной части — расходы на аренду земли, налоги и повинности и на покупку разныхъ предметовъ домашняго потребленія и хозяйства.

Такому соотношенію среднихъ величинъ натуральныхъ и денежныхъ расходовъ въ бюджетѣ крестьянина соотвѣтствуютъ и среднія величины натуральныхъ и денежныхъ доходовъ. Такъ въ отдѣлѣ доходовъ натурою, который, по оцѣнкѣ на деньги, составляетъ, на основаніи тѣхъ же вышеприведенныхъ расчетовъ, — 35 р. 49 к., доходъ хлѣбомъ и кормами равняется 24 р. 38 к. или 68,7 %, доходъ отъ скотоводства и огородничества 5 р. 17 к. или 14,6 %, а доходъ отъ промысловъ и проч. — 5 р. 94 к. или 16,7 %. Напротивъ, въ отдѣлѣ денежныхъ доходовъ, равняющихся вообще въ Россіи 20 р. 14 к. на душу, главную часть составляетъ доходъ отъ промысловъ — 10 р. 80 к. (53,7 %) и гораздо менѣе важную — доходъ отъ скотоводства и огородничества 7 р. 44 к. (36,9 %) и доходъ хлѣбомъ и кормами 2 р. (9,4 %).

Вышеизложеннымъ характеризуется дѣйствительное отношеніе средняго крестьянскаго хозяйства къ рынку и къ цѣнамъ. Не на хлѣбѣ развиваются его денежные отношенія. Различныя промысловыя занятія, выручка отъ продуктовъ скотоводства и огородничества и другихъ статей даютъ ему несравненно бѣльшую долю его денежнаго дохода, нежели продажа хлѣба. Платежи налоговъ и повинностей, расходы на аренду земли и на покупные предметы домашняго потребленія и хозяйства составляютъ главное содержаніе его денежныхъ расходовъ. Среднее крестьянское хозяйство составляетъ какъ бы изъ двухъ частей: одна натурально-земледѣльческая — производство и потребленіе хлѣба, стоитъ очень далеко отъ рынка и цѣнъ; другая же промысловая, погашающая платежныя и вообще денежные нужды хозяйства, непосредственно связана съ рынкомъ, но по преимуществу не хлѣбнымъ. Только хозяйства, уклоняющіяся отъ средняго типа, завязываютъ сношенія съ хлѣбнымъ рынкомъ.

Основнымъ факторомъ крестьянскаго хозяйства является повсюду, во всѣхъ районахъ Россіи, земледѣліе и тѣсно связанное съ нимъ скотоводство; доходы изъ этихъ источниковъ составляютъ по Европейской Россіи 70% бюджета; доходы-же отъ промысловъ и прочихъ статей всего 30% (стр. 55, т. II). Понятно, поэтому, что количествомъ зерна и его суррогатовъ опредѣляется весь складъ хозяйственной жизни села и его обитателей. Производствомъ хлѣба регулируется взаимная связь

и зависимость составных элементов крестьянского бюджета. Количество хлѣба, получаемого въ собственномъ хозяйствѣ крестьянина, вліяетъ какъ на размѣры бюджетовъ, такъ и на ихъ балансъ, способствуя образованію въ однихъ случаяхъ остатковъ, въ другихъ дефицита. — Въ изложенномъ значеніи хлѣба, какъ основнаго количественнаго фактора въ крестьянскихъ бюджетахъ, кроются прямыя указанія на ту роль, какую должны играть по отношенію къ нимъ урожаи и цѣны хлѣба. Чтобы возможно нагляднѣе выяснитъ это вліяніе, къ настоящему изданію приложены діаграммы крестьянскихъ бюджетовъ по 11 районамъ Европейской Россіи, изъ которыхъ въ одной (№ 13) изображены важнѣйшія статьи прихода и расхода въ крестьянскихъ бюджетахъ, опредѣленныя по среднему урожаю за пятилѣтіе 1883—1887 г.г., въ другой (№ 14)—представлены натуральныя и денежныя части этихъ бюджетовъ, а въ третьей (№ 15) итоги бюджетовъ по приходу и расходу за пятилѣтіе 1883—1887 г.г. сравнены съ таковыми же итогами за 1887 г., отличавшійся высокимъ урожаемъ, и за 1891 г. — неурожайный. Подробный анализъ означенныхъ діаграммъ, изложенный на стр. 57—77, т. II, показываетъ, что всякое повышеніе урожая, увеличивая хлѣбные запасы въ крестьянскомъ хозяйствѣ, создаетъ благоприятныя условія для бюджетнаго баланса; наоборотъ, недостатокъ хлѣба, вызывающій лишнія затраты денегъ на покупку пищи, неминуемо влечетъ за собою нарушеніе баланса. Чѣмъ выше цѣны на хлѣбъ, тѣмъ неблагоприятнѣе должны онѣ отражаться на конечныхъ результатахъ бюджета. Стоитъ въ вышеупомянутыхъ діаграммахъ взаимно сопоставить бюджеты и среднія цѣны хлѣба, чтобы убѣдиться, что высокія хлѣбныя цѣны являются сопутствующимъ признакомъ дефицитовъ, а низкія, наоборотъ, совпадаютъ съ остатками въ бюджетахъ.

Изученіе комбинированнаго вліянія урожаевъ и цѣнъ хлѣба, произведенное на стр. 62—69, т. II, приводитъ къ заключенію:

1. Что повышеніе урожаевъ отражается благоприятно на крестьянскихъ бюджетахъ при всякомъ уровнѣ хлѣбныхъ цѣнъ, такъ какъ всегда, при увеличеніи урожая, бюджеты будутъ сведены съ остатками.

2. При пониженіи урожаевъ получаются въ бюджетахъ безусловно неблагоприятныя результаты. Понижается ли урожайность при неизмѣняемости цѣнъ на хлѣбъ, или параллельно съ послѣдними, или же, при увеличеніи ихъ, — въ результатѣ бюджетнаго баланса одинаково оказывается недочетъ; однако, при паденіи цѣнъ хлѣба дефицитъ получается въ меньшемъ размѣрѣ, чѣмъ при неизмѣняемости ихъ, а въ этомъ послѣднемъ случаѣ — въ меньшемъ, чѣмъ при повышеніи цѣнъ.

Стало быть, при пониженных урожаяхъ низкія цѣны на хлѣбъ оказываются благопріятнѣе, чѣмъ цѣны высокія.

3. Измѣненія цѣнъ на хлѣбъ, при неизмѣнности урожаевъ, отражаются на бюджетахъ гораздо слабѣе, при чемъ на бюджеты съ остатками высокія цѣны дѣйствуютъ выгодно, а низкія невыгодно; на бюджеты же съ дефицитами, наоборотъ, высокія хлѣбныя цѣны вліяютъ въ неблагопріятномъ, а низкія въ благопріятномъ смыслѣ. Такъ какъ при обычныхъ среднихъ условіяхъ крестьянскіе бюджеты характеризуются самымъ незначительнымъ остаткомъ, и такъ какъ сѣверная часть Россіи, преимущественно сѣверныя, сѣверо-западныя и западныя губерніи, потребляетъ немалую долю покупнаго хлѣба, то наиболѣе выгодною комбинаціею для крестьянскихъ бюджетовъ вообще оказываются высокіе урожаи и низкія цѣны на хлѣбъ. Годы съ такимъ сочетаніемъ урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ извѣстны подъ именемъ „крестьянскихъ“ годовъ и характеризуются широкимъ удовлетвореніемъ семейныхъ потребностей и хозяйственныхъ нуждъ сельскаго населенія.

Какъ было указано выше, денежные доходы крестьянства получаютъ въ главной своей долѣ не отъ отчужденій хлѣба, а по преимуществу изъ *промысловыхъ заработковъ*. Промысловые доходы при нормальныхъ условіяхъ служатъ источникомъ средствъ для покрытія государственныхъ, земскихъ и мірскихъ сборовъ, для арендныхъ платежей и, наконецъ, для прикупки хлѣба въ случаѣ недостатка его въ собственномъ хозяйствѣ. Служа дополненіемъ къ доходу натурой отъ земледѣлія, эти добавочные источники существенно опредѣляютъ собою какъ уровень благосостоянія крестьянскихъ дворовъ, такъ и размѣры отчужденія сельскохозяйственныхъ продуктовъ; если размѣръ заработковъ уменьшается, неизбежно должна возрастать продажа на сторону произведеній хозяйства, которыя иначе пошли бы на болѣе полное удовлетвореніе нуждъ семьи.

Промысловые доходы крестьянъ извлекаются обычно изъ трехъ источниковъ: 1) отъ мѣстныхъ земледѣльческихъ заработковъ, 2) отъ мѣстныхъ кустарныхъ промысловъ и 3) отъ отхожихъ промысловъ.

Для выясненія зависимости *земледѣльческихъ заработковъ* отъ колебаній урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ, въ настоящемъ изданіи помѣщена таблица (стр. 526—532, т. I), въ которой, на основаніи ежегодныхъ обзоровъ Департамента Земледѣлія, показаны за 11 лѣтъ (1882—1892 г.г.) для каждой губерніи поденныя рабочія платы по тремъ періодамъ (во время яроваго сѣва, во время сѣнокоса и во время уборки хлѣ-

бовъ); эти платы сопоставлены съ двумя рядами погодныхъ цифръ, изъ которыхъ одинъ представляетъ колебанія урожаявъ, а другой колебанія цѣнъ хлѣба. Анализъ данныхъ, сгруппированныхъ въ таблицѣ, показываетъ, что наибольшую измѣнчивость отличаются цѣны земледѣльческаго труда за осенній періодъ года (во время уборки хлѣбовъ), и притомъ въ полосѣ черноземной, колебанія же поденныхъ рабочихъ платъ въ полосѣ нечерноземной, а въ губерніяхъ черноземныхъ—за періоды весенній и лѣтній—вообще мало значительны. На этомъ основаніи избраны для подробнаго изученія поденныя платы за земледѣльческій трудъ лишь въ черноземныхъ губерніяхъ, и только за осенній періодъ. Изученіе состояло въ томъ, что по каждой губерніи, а затѣмъ по каждой группѣ губерній и по всѣмъ 24 губерніямъ черноземной полосы исчислены за 11-лѣтній періодъ среднія величины поденныхъ платъ: 1) въ годы урожаявъ выше средняго; 2) въ годы урожаявъ ниже средняго; 3) въ годы хлѣбныхъ цѣнъ выше средней и 4) въ годы цѣнъ ниже средней (таблица на стр. 520, т. I). Такой подсчетъ ясно показалъ, что при повышеніи урожаявъ обыкновенно повышаются и заработныя платы за земледѣльческій трудъ. Такъ, по всей черноземной полосѣ средняя величина платы въ годы урожаявъ ниже средняго равнялась 58 к., а въ годы урожаявъ выше средняго — 69 к., т. е. была на 18% выше. Особенно значительное повышеніе платъ въ урожайные годы наблюдается въ южной степной группѣ черноземныхъ губерній, гдѣ оно достигаетъ 64%, и въ средней черноземной группѣ губерній (Харьковской, Воронежской и Полтавской), гдѣ оно составляетъ 35%, по сравненію съ годами урожаявъ ниже средняго. Такое соотношеніе между цѣнами труда въ годы высокихъ и низкихъ урожаявъ замѣчается не только для всей черноземной полосы въ цѣломъ и для отдѣльныхъ группъ принадлежащихъ къ ней губерній, но и для каждой изъ губерній этой полосы порознь: во всѣхъ случаяхъ низкимъ урожаямъ соотвѣтствуютъ и низкія платы, а высокимъ — высокія. Что касается отношенія между цѣнами труда и цѣнами хлѣба, то здѣсь наблюдается зависимость обратная: высокимъ хлѣбнымъ цѣнамъ соотвѣтствуютъ рабочія платы ниже средней и—наоборотъ. Такъ, для всей черноземной полосы, при хлѣбныхъ цѣнахъ выше средней, поденная плата земледѣльческому работнику опредѣлилась въ 60 к., а при цѣнахъ хлѣба ниже средней—въ 65 к. или на 8% выше. Особенно сильно оказалось вліяніе цѣнъ хлѣба въ южной степной группѣ губерній, гдѣ въ годы низкихъ цѣнъ хлѣба оплата земледѣльческаго труда

была на 37% больше, чѣмъ въ годы высокихъ; въ сѣверной же черноземной и приволжской группѣ губерній поднятіе цѣнъ труда въ годы низкихъ цѣнъ хлѣба, хотя и происходило, но въ размѣрахъ незначительныхъ. Такъ какъ, судя по вышеизложенному, при повышеніи урожаевъ и при пониженіи хлѣбныхъ цѣнъ, обнаруживается тенденція къ поднятію цѣнъ земледѣльческаго труда, то наибольшей высоты заработныхъ платъ естественно ожидать при совпаденіи высокихъ урожаевъ съ низкими цѣнами хлѣба. Это дѣйствительно и наблюденно какъ въ среднемъ выводѣ для всей черноземной полосы, такъ въ особенности для южныхъ степныхъ и для юго-западныхъ губерній.

Наряду съ земледѣльческими заработками, важнымъ источникомъ денежныхъ доходовъ сельскаго населенія во многихъ мѣстностяхъ Россіи являются *кустарные промыслы*. Урожай и хлѣбныя цѣны могутъ отражаться на положеніи кустаря-земледѣльца двояко: во первыхъ опредѣляя ту сумму денегъ, которую онъ долженъ истратить на покупку средствъ продовольствія, и, во вторыхъ, опредѣляя размѣръ спроса на его издѣлія и, слѣдовательно, ту сумму денегъ, которую онъ можетъ заработать. Для выясненія этой двоякой связи, въ настоящемъ изданіи были обработаны матеріалы по тремъ типичнымъ районамъ нашей кустарной промышленности. Каждый изъ этихъ районовъ характеризуется извѣстными особенностями, какъ по характеру производствъ, такъ главнымъ образомъ по условіямъ сбыта, именно: Московскій районъ отличается преобладаніемъ производствъ полуфабричнаго характера и широкимъ сбытомъ издѣлій на всероссійскомъ рынкѣ; средневолжскій районъ поставляетъ свои издѣлія въ мѣстности Поволжья и въ особенности въ Низовыя губерніи; наконецъ, Полтавскій районъ характеризуется сбытомъ своихъ кустарныхъ издѣлій въ собственныхъ же границахъ, на мѣстныхъ сельскихъ ярмаркахъ. Данные о состояніи кустарныхъ промысловъ по всѣмъ тремъ районамъ одинаково показываютъ, что главная причина, вліяющая на положеніе и степень выгоды этихъ промысловъ, заключается въ размѣрахъ сбыта, которые въ свою очередь опредѣляются положеніемъ крестьянской массы, покупающей издѣлія; положеніе же это зависитъ въ наибольшей степени отъ размѣровъ урожая. Высокіе урожаи вызываютъ подъемъ кустарной промышленности, а низкіе, наоборотъ, понижаютъ размѣры производства. Такъ въ Московскомъ районѣ, относительно котораго земскіе „Ежегодники“ даютъ подробнѣйшія данныя за 11 лѣтъ, угнетенное состояніе кустарныхъ промысловъ въ 1884 и 1885 годахъ, а также въ 1891 и 1892 годахъ прямо связывается съ

неурожаями, вызвавшими сокращение спроса на кустарные изделия; напротив, процветание кустарей в 1887 и 1888 годах объясняется двумя годами местного высокого урожая и общим усилением сбыта произведений московских кустарей на всероссийском рынке под влиянием обильных жатв (стр. 101—106, т. II настоящего издания). В районе средневожском сбыт изделий из дерева (деревянной посуды, ложек, щепного товара), гончарных изделий, смолы и дегтя всецело определяется размерами жатвы в Низовых губерниях, в силу чего постигшие эти губернии неурожаи начала 90 годов гибельно отразились на многих отраслях средневожской кустарной промышленности, а напротив благодатными жатвами 1893 и 1894 годов снова внесено было в них оживление, что доказывается бойким сбытом кустарных изделий на Нижегородской ярмарке 1894 года (стр. 106—112, т. II).—В еще более тесной связи с урожаями стоит Полтавское кустарничество, прямо рассчитанное на местный крестьянский спрос. Явным доказательством этой связи служить усиленный сбыт всякого рода крестьянских товаров на украинских ярмарках 1894 года (стр. 114, 115, т. II). Наряду с столь ярким значением урожая для развития или сокращения кустарных промыслов, действие другого фактора — хлебных цен отступает на задний план; при чем все же выясняется, преимущественно из наблюдений в Московском и средневожском районах, что для кустарей, питающихся большую часть года чужим покупным хлебом, неблагоприятны высокие цены хлеба и благоприятны низкие.

Отхожие промыслы имеют двойное значение для крестьянства: они, с одной стороны, служат подспорьем хозяйству, доставляя ему денежные заработки, а с другой стороны отвлекают от того же хозяйства рабочие руки под давлением нужды и исключительных обстоятельств. Первую категорию уходящих из деревень на заработки составляют преимущественно крестьяне-ремесленники или специалисты по какой-либо отрасли работ: плотники, каменщики, шерстобиты, землекопы и пр.; ко второй категории принадлежат сельскохозяйственные рабочие и чернорабочие, уходящие из деревень в города и на фабрики. Причины, которыми вызывается сокращение достатка хозяйств, влияют и на усиление отхода населения второй категории. Замечено, что неурожаи и высокие цены на хлеб заставляют крестьянина, даже в местностях чисто земледельческих, в большей, чем обыкновенно, мере забрасывать собственное хозяйство и идти на сто-

рону за средствами для прокормленія семьи. Чѣмъ чаще повторяются недороды хлѣба, тѣмъ интенсивнѣе становятся отхожіе промыслы. Такія усиленія ухода населенія на сторону были слѣдствіемъ послѣднихъ неурожаевъ, между прочимъ, въ Тверской губ., при чемъ было замѣчено, въ частности, усиленіе женскихъ отхожихъ промысловъ. Такъ, въ 1893 году послѣдніе усилились на 30% сравнительно съ предшествовавшими годами, между тѣмъ какъ мужскіе промыслы за то же время повысились только на 20%. Обратныя явленія вызываются въ этой области высокими урожаями и низкими цѣнами хлѣба. Сочетаніе обильныхъ жатвъ съ дешевизной хлѣба способствуетъ сокращенію отхода, такъ какъ населеніе въ подобныхъ случаяхъ бываетъ поставлено въ лучшія условія потребленія ¹⁾.

Вышеизложенные выводы были сдѣланы на основаніи учета среднихъ годовичныхъ доходовъ и расходовъ крестьянскаго хозяйства. Предполагалось, что эти доходы и расходы правильно распредѣляются по пространству хозяйственнаго года, что доходы поступаютъ какъ разъ въ то время, когда возникаетъ потребность въ расходахъ; предполагалось, съ другой стороны, что приходъ каждаго даннаго года идетъ на покрытіе разныхъ статей расходнаго бюджета того же самаго года. Однако, дѣйствительность во многихъ случаяхъ не соотвѣтствуетъ приведеннымъ предположеніямъ, вслѣдствіе чего крестьянское хозяйство нерѣдко попадаетъ въ острые затрудненія въ такихъ мѣстахъ и въ такіе годы, когда оно, по расчету общей суммы годовичныхъ приходовъ, казалось, должно было бы находиться въ состояніи устойчиваго равновѣсія.

Въ крестьянскомъ хозяйствѣ многихъ мѣстностей Россіи время наступленія необходимѣйшихъ расходовъ не совпадаетъ съ моментами полученія доходовъ. Такъ, платежи за арендуемыя земли и уплата нѣкоторыхъ налоговъ обычно производятся ранней осенью, почти тотчасъ по уборкѣ хлѣба. Между тѣмъ, въ это время бываютъ очень слабы промысловые заработки, доставляющіе крестьянскому хозяйству денежныя средства. Поэтому, крестьяне бываютъ вынуждены *продать хлѣбъ въ осенніе мѣсяцы*, чтобы снова покупать его зимою и весною для продовольствія и на сѣмена. Ежегодно на рынокъ выбрасывается масса хлѣба именно осенью, когда частно-владѣльческія эконо-

¹⁾ Такое сокращеніе наблюдалось, напримѣръ, по свѣдѣніямъ нѣкоторыхъ корреспондентовъ Министерства Земледѣлія, въ 1894 году.

номіи и даже наиболѣе зажиточные крестьянскіе дворы, имѣющіе дѣйствительные избытки хлѣба, еще воздерживаются отъ продажи. Эта вынужденная продажа практикуется одинаково и въ черноземной и въ нечерноземной полосахъ, какъ это видно изъ фактовъ, приводимыхъ на стр. 52 — 53, т. I настоящаго изданія. Такимъ образомъ, многіе изъ тѣхъ крестьянъ, которые обыкновенно, по размѣрамъ своихъ хлѣбныхъ запасовъ, должны покупать хлѣбъ, являются въ известную часть года его продавцами, увеличивая тѣмъ предложеніе хлѣбовъ на рынкѣ и понижая ихъ цѣну. Въ эти моменты вынужденныхъ отчужденій продавцы, конечно, не могутъ относиться безразлично къ цѣнѣ хлѣба: имѣя неотложную необходимость выручить къ известному сроку определенную сумму денегъ, крестьянинъ долженъ сбыть на сторону тѣмъ большую часть снятаго съ полей хлѣба, чѣмъ этотъ хлѣбъ дешевле. Усиленное отчужденіе хлѣба въ годы низкихъ цѣнъ въ значительной мѣрѣ парализуетъ иногда благотворное вліяніе урожаявъ на крестьянское хозяйство, какъ объ этомъ можно судить, напримѣръ, по сообщеніямъ корреспондентовъ текущей земской статистики за 1894 годъ ¹⁾. Невольныя осеннія продажи являются для крестьянъ несомнѣнно убыточной операціей, такъ какъ при покупкѣ хлѣба зимою и весною имъ неизбѣжно приходится переплачивать на цѣнѣ хлѣба. Размѣръ убытка зависитъ отъ разницы между осенними и весенними цѣнами, которая, повидимому, меньше въ годы съ хорошимъ урожаемъ и больше въ годы съ среднимъ или малымъ урожаемъ; сопоставленія, сдѣланныя на стр. 71, т. I показываютъ, что въ урожайномъ 1887—88 году крестьяне переплачивали весною по сравненію съ осенью на ржи 4%, на овсѣ—16%, а въ неурожайномъ 1890—1891 году на ржи 41% и на овсѣ 31%.

Другимъ источникомъ осложненій въ крестьянскомъ хозяйствѣ является *частная задолженность крестьянъ*, возникающая преимущественно подъ вліяніемъ случайностей земледѣльческаго хозяйства. Неурожай, эпизоотіи, пожары и т. п., вызывая полную пертурбацію въ обычномъ бюджетѣ крестьянина, ведутъ къ задолженности, которая долго потомъ отзывается необходимостью для уплаты по займамъ отчуждать собранный хлѣбъ въ количествахъ гораздо большихъ, чѣмъ это требовалось бы на покрытіе нуждъ даннаго хозяйственнаго года. Для точнаго опредѣленія размѣровъ крестьянской задолженности нѣтъ достаточно полныхъ данныхъ, касающихся населенія всей Россіи. Подворный

¹⁾ Сельскохозяйственный Обзоръ по Орловской губерніи за 1894 годъ, стр. 203—206. Обзоръ сельскаго хозяйства по Платавской губ. стр. 148—149.

учетъ размѣровъ кредита произведенъ по Воронежской губ. и по нѣсколькимъ уѣздамъ губерніи Вятской. Въ Воронежской губерніи оказалось, что, при обычныхъ среднихъ экономическихъ условіяхъ, на 316,405 наличныхъ хозяйствъ и 2.175,038 душъ всего населенія въ губерніи приходится — 149,676 хозяйствъ, кредитующихся въ размѣрѣ 6.092,993 руб., т. е. въ среднемъ по 2 руб. 80 коп. на каждую наличную душу населенія. Замѣчено вообще, что задолженность возникаетъ и усиливается главнымъ образомъ въ годы неурожая. Такъ въ Воронежской губерніи неурожай 1891 года возвысилъ задолженность крестьянъ до 31 милл. руб., что составило на душу населенія около 14 руб. (стр. 77, т. II.) Напротивъ, въ годы обильныхъ урожаевъ, въ особенности, если эти годы слѣдуютъ одинъ за другимъ, происходитъ прежде всего сокращеніе задолженности, о чемъ имѣются свидѣтельства какъ въ годичныхъ сельскохозяйственныхъ обзорахъ Министерства Земледѣлія, такъ и въ текущей земской статистикѣ ¹⁾. Нужно впрочемъ замѣтить, что крестьянская задолженность проявляется въ двухъ различныхъ по своему назначенію видахъ — въ формѣ кредита по нуждѣ и кредита промысловаго. Вліяніе урожая на ту и на другую формы должно быть различнымъ. Несомнѣнно, что высокій урожай имѣетъ послѣдствіемъ сокращеніе кредита по нуждѣ и расширеніе кредита промысловаго, низкій же урожай, наоборотъ, усиливаетъ займы перваго рода и ослабляетъ кредитъ втораго рода.

Вышеприведенныя заключенія о вліяніи урожаевъ и цѣнъ на крестьянское хозяйство основывались на анализѣ отдѣльныхъ частей крестьянскаго бюджета: были послѣдовательно изучены сначала землѣдѣльческіе доходы, а затѣмъ разные виды промысловыхъ заработковъ, и отмѣчены тѣ видоизмѣненія, какія вносятся въ нихъ мѣняющимися урожаями и цѣнами. Всѣ эти частичныя изслѣдованія показали, что для большинства крестьянскихъ хозяйствъ высокіе урожаи приносятъ благополучіе, если даже они и сопровождаются низкими цѣнами хлѣба. Выводъ, полученный при помощи такого метода, можетъ быть подтвержденъ прямыми наблюденіями надъ *крестьянскимъ хозяйствомъ въ зиму 1894—1895 года*, слѣдовавшую за превосходными урожаями 1893 и 1894 годовъ. По отзывамъ многихъ корреспондентовъ Министерства

¹⁾ См. стр. 230, т. II настоящаго изданія. Сельскохозяйственный Обзоръ по Орловской губ. за 1894 г. стр. 203.

Земледѣлія въ годичномъ обзорѣ за 1894 годъ, приведеннымъ на стр. 229—230, т. II настоящаго изданія, крестьяне въ этомъ году „оправились“, „обзавелись продовольствіемъ и кормомъ; многимъ хватить запасовъ на два, на три года; повинности отбываются и оклады выплачиваются исправно; пополняется мертвый инвентарь; скотъ въ хорошемъ состояніи; замѣтно улучшеніе въ пищѣ и одеждѣ; заработки увеличились, благодаря усиленнымъ работамъ по уборкѣ и вывозкѣ урожая въ помѣщичьихъ имѣніяхъ“. Такія извѣстія приводились почти изъ всѣхъ черноземныхъ и изъ многихъ нечерноземныхъ губерній. „Хлѣбъ крестьяне ѣдятъ чистый и вволю“, сообщалъ корреспондентъ Корочанскаго уѣзда; „прежнія крыши черныя, гнилыя замѣнены новыми; завалившіеся задворки исправляются“. „Благодаря обилію кормовъ, крестьяне“, какъ писали изъ Старобѣльскаго уѣзда, „стараятся удержать скотъ молоднякъ—телятъ, ягнятъ, жеребятъ“. По выраженію Ливенскаго корреспондента, „народъ пріободрился, пища крестьянъ значительно улучшилась; чаще стало появляться мясо“. „Народъ сталъ разборчивъ и не идетъ, какъ бывало прежде, на дешевые заработки, предпочитая занятія около дома“, писали изъ Щигровскаго уѣзда. „Крестьяне въ Казанской губерніи засыпали хлѣбъ въ общественные магазины; многія тысячи семействъ оправились и вздохнули; уплачена часть долговыхъ обязательствъ“ и т. д. Подобныя-же извѣстія сообщались за 1894 годъ изъ губерній Олонецкой, Костромской, Вятской, Пермской, Калужской и изъ сѣверозападнаго края.

Если обратиться къ изданіямъ по текущей земской статистикѣ за тотъ же 1894 годъ, то также окажется не мало свидѣтельствъ о сравнительномъ благополучіи крестьянскихъ хозяйствъ въ томъ году. Такъ по отзывамъ изъ Елецкаго и Сѣвскаго уѣздовъ „за послѣдніе урожайные годы у крестьянъ увеличилось число новыхъ хатъ, прибавилось домашняго скота, возрасли торговые обороты“¹⁾. Въ Воронежской губерніи „крестьяне продолжали пополнять убыль скота, причиненную предшествующими годами“²⁾. Въ „Обзорѣ“ по Полтавской губ. сообщалось, что „при низкихъ цѣнахъ на хлѣбные продукты съ одной стороны, но при большомъ спросѣ на рабочія руки и относительной высотѣ рабочей платы—съ другой, нуждающаяся часть населенія могла пріобрѣтать продовольственные средства безъ напряженія физическихъ и хозяйственныхъ силъ или,

¹⁾ Сельскохозяйственный Обзоръ по Орловской губ. за 1894 г., стр. 203, 212.

²⁾ Обзоръ по Воронежской губ. за 1895 г. стр. 31.

какъ выразился одинъ корреспондентъ „тихимъ стараніемъ“. „Равнымъ образомъ не нуждалось население въ зернѣ на обѣмненіе полей“. Поденная плата въ Полтавской губ. была въ 1894 году гораздо выше противъ предшествующаго семилѣтія; зимой на сторону уходило весьма мало рабочихъ; ремесленники имѣли хорошіе заработки ¹⁾.

Переходимъ къ вопросу о значеніи хлѣбныхъ цѣнъ для *частнаго землевладѣнія*.

Всѣхъ частныхъ землевладѣльцевъ въ 49 губерніяхъ Европейской Россіи (безъ области Войска Донскаго) по свѣдѣніямъ „Статистики поземельной собственности“ считается 487,692, у которыхъ состоитъ въ собственности 91.320,915 десятинъ (стр. 99, т. I). Число собственниковъ, однако, въ дѣйствительности ниже, такъ какъ лица, владѣющія землей въ двухъ или нѣсколькихъ губерніяхъ, вошли въ счетъ по два и даже по нѣскольку разъ.—61,214 человекъ изъ приведеннаго числа имѣютъ не свыше 1 десятины на cadaго; такіе владѣльцы не могутъ признаваться пользующимися землею съ сельскохозяйственными цѣлями и заинтересованы въ цѣнѣ хлѣба исключительно какъ потребители.—Затѣмъ 183,883 человекъ имѣютъ болѣе 1 дес., но не свыше 10 дес., или въ среднемъ около 5 дес. на cadaго. Такой средній размѣръ участковъ указываетъ на преобладаніе въ этой группѣ землевладѣній менѣе 5 дес. каждое; а подобная площадь не даетъ возможности сбывать зерно на сторону, такъ какъ даже для высшаго предѣла этой категоріи землевладѣнія (10 дес.) размѣръ пашни не превышаетъ 4—6 дес., при чемъ, по господствующей у насъ системѣ трехполья, остается для посѣва озимаго и яроваго всего 3 десятины.

Такимъ образомъ, рассмотрѣнныя двѣ группы, составляющія вмѣстѣ 245,097 человекъ или 50,2% всѣхъ частныхъ землевладѣльцевъ, если и могутъ быть заинтересованы въ цѣнѣ хлѣба, то скорѣе какъ его потребители и покупщики.

Владѣній отъ 10 до 50 дес. въ черноземной полосѣ числится 53,063; общая площадь принадлежащей къ нимъ земли равняется 1.267,644 дес., изъ которыхъ 873,354 дес. пашни. Средній размѣръ такого землевладѣнія 23,6 десят.; владѣній, приближающихся къ высшему предѣлу, т. е. къ 50 десят., — немного. Въ имѣніи съ площадью въ 23 десятины подъ пашней находится 69,4%, или около 16 деся-

¹⁾ Обзоръ по Полтавской губ. за 1894 г., стр. 178 и 179.

тинъ (стр. 112, т. I), а это даетъ, при существованіи трехполья, всего $10\frac{1}{2}$ десят. посѣва въ яровомъ и озимомъ поляхъ. Въ нечерноземной полосѣ, гдѣ число владѣній размѣромъ отъ 10 до 50 дес. равно 80,242, получаютъ тѣ же средніе размѣры имѣній, но пашня составляетъ здѣсь лишь 27,7%, т. е. даетъ, при среднемъ размѣрѣ землевладѣнія въ $23\frac{1}{2}$ дес., не болѣе $6\frac{1}{2}$ дес. въ трехъ поляхъ, или 4 дес. подъ озимымъ и яровымъ посѣвами. Такая запашка, конечно, не допускаетъ отчужденія зерна на сторону, а если и допускаетъ, то въ рѣдкихъ случаяхъ и въ размѣрахъ самыхъ незначительныхъ.

Вся совокупность данныхъ изъ земскихъ статистическихъ сборниковъ, относящихся къ владѣніямъ отъ 10 до 50 десят. (стр. 106 — 107, т. I) устанавливаетъ, что: 1) преобладаніе въ этой группѣ принадлежитъ наиболѣе мелкимъ имѣніямъ — до 20 десят.; 2) значительное большинство въ этой группѣ составляютъ землевладѣльцы изъ крестьянъ и 3) большинство землевладѣльцевъ изъ другихъ сословій сдаютъ свои участки въ аренду крестьянамъ. Эти факты объясняютъ, почему составители сборниковъ обыкновенно разсматриваютъ всю группу землевладѣнія отъ 10 до 50 десят. совместно съ болѣе мелкой — до 10 десят. Какъ та, такъ и другая группа могутъ быть признаны крестьянскимъ землевладѣніемъ и по сословію владѣльцевъ, и по условіямъ пользованія землею; даже и въ томъ случаѣ, когда участокъ принадлежитъ не крестьянину, онъ сдается въ аренду по преимуществу крестьянину же. Если присоединить пахатную площадь всей группы отъ 10 до 50 десят. къ той части надѣльной земли, съ которой достаточные крестьяне продаютъ зерно, то послѣдняя увеличится на 873.354 десят., что составитъ лишь незначительный процентъ къ общей площади крестьянскаго надѣльнаго землевладѣнія.

Разсмотримъ теперь, какое значеніе имѣютъ хлѣбныя цѣны для остальныхъ 109.280 землевладѣльцевъ, составляющихъ 22,4% всѣхъ собственниковъ Европейской Россіи. Въ этой группѣ (выше 50 дес.) отдѣльные участки выходятъ за черту крестьянскаго землевладѣнія, какъ по размѣрамъ своимъ, допускающимъ отчужденіе зерна, такъ и по составу собственниковъ, среди которыхъ крестьяне встрѣчаются лишь какъ исключеніе.

Такъ какъ значеніе хлѣбныхъ цѣнъ для всякаго хозяйства опредѣляется степенью распространенія въ немъ зерновыхъ посѣвовъ, а эта послѣдняя обусловливается пространствомъ пашни, то необходимо прежде всего опредѣлить отношеніе пашни къ общей площади земли при различныхъ размѣрахъ землевладѣнія.

Согласно существующимъ статистическимъ даннымъ (стр. 110, т. I) во всей площади частнаго землевладѣнія Европейской Россіи, безъ раздѣленія его по размѣрамъ и по полосамъ, пашня составляетъ немного болѣе четвертой части (25,6%); при разсмотрѣніи же по полосамъ оказывается, что въ черноземной области пашня занимаетъ около $\frac{2}{5}$ всей площади частно-владѣльческой земли (41%), а въ нечерноземной—лишь $\frac{1}{10}$ (10,6%), т. е. въ четыре раза менѣе. Отсюда слѣдуетъ, что уже по свойству распредѣленія угодій хлѣбныя цѣны имѣютъ гораздо больше значенія для черноземной, нежели для нечерноземной полосы.

Обзоръ распредѣленія угодій по размѣрамъ землевладѣнія (стр. 110, т. I) показываетъ, что какъ въ черноземной, такъ и въ нечерноземной полосахъ, чѣмъ крупнѣе землевладѣніе, тѣмъ относительно меньшую часть его площади занимаетъ пахатная земля. Тогда какъ владѣнія до 50 десят. имѣютъ въ черноземной полосѣ 69,4%, а въ нечерноземной 27,4% пашни, пахатная площадь при размѣрахъ владѣній свыше 1000 дес. занимаетъ 33,4% въ черноземной и только 6,9% въ нечерноземной полосѣ. Подобное соотношеніе вполне понятно, такъ какъ въ крупныхъ имѣніяхъ черноземной полосы нерѣдко играетъ видную роль овцеводство, а въ нечерноземной области доходность крупныхъ хозяйствъ во многихъ случаяхъ основывается на лѣсныхъ и сѣнокосныхъ угодьяхъ. Такъ въ пяти обширныхъ областяхъ нечерноземной полосы (московской промышленной, бѣлорусской, приуральской, пріозерной и крайняго сѣвера) находятся подъ лѣсомъ отъ 66% до 88% всей частно-владѣльческой земли; по отдѣльнымъ же уѣздамъ процентъ лѣса доходитъ до 98%, а пашня спускается до 0,2%.

Нужно замѣтить притомъ, что не вся пашня служитъ для посѣва зерновыхъ хлѣбовъ. Въ Европейской Россіи подъ посѣвами находится лишь 57,5% пашни, а остальная часть бываетъ подъ паромъ и залежью, изъ посѣвной же площади состоитъ подъ зерновыми хлѣбами лишь 87,7% (въ черноземной полосѣ 90,6%, въ нечерноземной 83,3%) (стр. 115, т. I). Въ губерніяхъ черноземной полосы, Кіевской, Тамбовской, Харьковской, Курской и Екатеринославской не малая часть пахоты занята свекловицей; въ Полтавской и нѣкоторыхъ другихъ—табакомъ; въ Таврической, Бессарабской и др.—виноградниками; въ Ярославской—огородными растеніями и льномъ; въ Псковской, Смоленской и др. льномъ и т. д.; во многихъ губерніяхъ имѣетъ большое значеніе разведеніе картофеля. Короче, изъ общаго числа частно-владѣльческихъ хозяйствъ, какъ въ черноземной, такъ и въ нечерноземной полосахъ, болѣе или менѣе значительную долю приходится считать неимѣющею

зерновой культуры. Для всѣхъ такихъ хозяйствъ цѣны на зерновые хлѣба получаютъ значеніе лишь постольку, поскольку хлѣбъ служить предметомъ потребленія, покупаемымъ на рынкѣ. Даже тамъ, гдѣ пашня занята рожью, и притомъ на пространствѣ, превышающемъ норму продовольственнаго потребленія, нельзя, всетаки, безъ дальнѣйшаго анализа заключать о выгодности для хозяйства высокихъ цѣнъ ржи. Если, напримѣръ, доходность имѣнія основана на переработкѣ ржи въ спиртъ, при чемъ перекуривается не только вся рожь своего производства, но и приобрѣтается со стороны, то, въ такомъ случаѣ, несомнѣнно, выгоды хозяйства требуютъ дешевыхъ цѣнъ на рожь. Подобно этому не мало имѣній, которыя извлекаютъ главный доходъ изъ молочнаго и мяснаго скотоводства; такимъ имѣніямъ, въ виду важности ржи для откармливанія скота, могутъ быть выгодными тоже не высокія, а низкія цѣны ржи.

Прежде нежели обратиться къ оцѣнкѣ интересовъ землевладѣнія выше 50 десят., слѣдуетъ уяснить еще одно существенное обстоятельство. Хотя всѣ имѣнія этой категоріи болѣе или менѣе связаны съ рынкомъ, но при различныхъ ихъ размѣрахъ цѣна хлѣба будетъ имѣть неодинаковую важность. Во владѣніяхъ меньшихъ размѣровъ за хлѣбомъ остается преимущественно потребительное значеніе; чѣмъ имѣніе крупнѣе, тѣмъ относительно меньшая роль принадлежитъ въ немъ продуктамъ, потребляемымъ внутри хозяйства, и тѣмъ болѣе важное мѣсто отводится той части, которая идетъ на продажу, соотвѣтственно чему приобрѣтаетъ и большее значеніе цѣна хлѣба. При этомъ особое положеніе въ ряду другихъ землевладѣній даннаго разряда занимаютъ хозяйства такъ называемыя среднія—размѣромъ отъ 50 до 200 дес. Землевладѣльцевъ такого рода въ 49 губ. Европейской Россіи насчитывается 56.088 или 11,5% всего числа. Средняя величина имѣнія этой группы равняется 102 дес., при чемъ на одно владѣніе, въ среднемъ, приходится до 42 дес. пашни. Очевидно, такое хозяйство, по количеству производимыхъ продуктовъ, не можетъ считаться только потребительнымъ, ничего не сбывающимъ на рынокъ; но съ другой стороны, чистый денежный доходъ съ подобныхъ имѣній не настолько великъ, чтобы возможно было существовать на него при нормѣ потребностей того, такъ сказать, средняго класса населенія, къ которому принадлежатъ владѣльцы этого разряда. Подобныя имѣнія не представляютъ собою хозяйствъ коммерческаго типа, въ которыхъ рынокъ и складывающаяся на немъ цѣна хлѣба составляетъ основное условіе дѣятельности. Землевладѣльцы этого типа, какъ показываютъ земско-статистиче-

скія изслѣдованія (стр. 119—123, т. I), въ огромномъ большинствѣ случаевъ постоянно живутъ въ своихъ имѣніяхъ, пользуясь въ нихъ какъ помѣщеніемъ, такъ и разнообразными сельско-хозяйственными продуктами (хлѣбомъ, овощами, молочными и мясными продуктами, дровами и пр.). На упадокъ или благосостояніе такихъ имѣній дѣйствуетъ, поэтому, не столько цѣна, сколько количество получаемого хлѣба и другихъ сельскохозяйственныхъ произведеній, смотря по тому, даетъ ли послѣднее или не даетъ возможность покрывать въ натурѣ разнообразные потребности хозяина и его семьи. Сказанное не уничтожаетъ, конечно, вполне значенія хлѣбныхъ цѣнъ для имѣній этого размѣра, а только устанавливаетъ, что опредѣляемый хлѣбными цѣнами денежный доходъ, составляя если не малую, то во всякомъ случаѣ меньшую долю выгодъ такого хозяйства, не является еще для него рѣшающимъ моментомъ; отсутствіе денежнаго дохода неравносильно здѣсь полному лишенію дохода.

Иначе складывается хозяйство въ имѣніяхъ болѣе крупныхъ, выше 200 десятинъ): здѣсь доходъ въ натуральной формѣ имѣетъ ничтожное значеніе по сравненію съ доходомъ денежнымъ. Имѣнія размѣромъ свыше 200 дес. входятъ лишь небольшимъ процентомъ (10,9%) въ общее число землевладѣній Европейской Россіи; но за то принадлежащая имъ земля занимаетъ огромную площадь, а именно 89% всей частно-владѣльческой земли (стр. 125, т. I). Далѣе, слѣдовало бы говорить исключительно о землевладѣльцахъ этого разряда, такъ какъ они одни, въ сущности, являются истинными поставщиками хлѣба на рынокъ; однако, въ виду того, что отчужденіе зерна въ большемъ или меньшемъ количествѣ происходитъ не только въ имѣніяхъ размѣрами свыше 200 дес., но и въ разсмотрѣнныхъ уже имѣніяхъ отъ 50 до 200 дес., при обсужденіи вопроса о вліяніи хлѣбныхъ цѣнъ на судьбу хозяйствъ, отчуждающихъ зерно, удобнѣе разсматривать, какъ одно цѣлое, все вообще землевладѣніе размѣрами свыше 50 десятинъ. Поэтому, въ дальнѣйшемъ рѣчь будетъ идти не о 10,9% болѣе крупныхъ землевладѣльцевъ, а о 22,4%, въ собственности которыхъ находится 95,4% всей площади частнаго землевладѣнія и 92,1% всей частно-владѣльческой пашни.

При рѣшеніи вопроса о значеніи цѣнъ на хлѣба для хозяйствъ разсматриваемой категоріи, кромѣ размѣра имѣній, долженъ быть принятъ во вниманіе еще и способъ извлеченія дохода изъ земли. Землевладѣлецъ можетъ или самъ вести хозяйство или же сдать имѣніе въ аренду цѣликомъ и по частямъ. Конечно, для землевладѣльца, отдаю-

щаго землю въ наемъ, не безразличны тѣ или инныя цѣны на хлѣбъ, такъ какъ въ зависимости отъ нихъ измѣняются и спросъ на арендование земли, и высота арендной платы; но въ этомъ случаѣ вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ будетъ уже не прямое, а косвенное. По свѣдѣніямъ, приведеннымъ на стр. 128, т. I наст. изд., арендуется крестьянами въ нечерноземной полосѣ 23%, а въ черноземной—29% всей пашни, принадлежащей имѣніямъ размѣромъ свыше 50 десят. При сопоставленіи арендуемой площади съ общимъ количествомъ пашни и по вычетѣ части пахатной площади, находящейся подъ иными посѣвами, кромѣ зерновыхъ хлѣбовъ, вся площадь земли, которая занята зерновыми хлѣбами въ имѣніяхъ свыше 50 дес., эксплуатируемыхъ самими владѣльцами, опредѣлится для черноземной полосы въ 8.344.000 десят., а для нечерноземной въ 2.021.000 десят. Если, согласно условіямъ трехполья, считать въ каждый данный годъ лишь двѣ трети пашни подъ посѣвомъ, то остается для черноземной полосы 5.563.000 дес. пашни, для нечерноземной полосы 1.347.000 десятинъ, а для обѣихъ полосъ вмѣстѣ 6.910,000 десятинъ пашни, на которыхъ могутъ прямымъ образомъ отражаться въ каждый данный годъ цѣны на хлѣбъ. Эта площадь составляетъ, конечно, лишь незначительную долю тѣхъ 91.000.000 десят., которыя принадлежатъ частному землевладѣнію въ Россіи.

Однако, и здѣсь приходится сдѣлать еще одну оговорку, касающуюся системы веденія собственнаго хозяйства въ имѣніяхъ. Въ самомъ дѣлѣ, для владѣльца, воздѣлывающаго землю собственнымъ инвентаремъ при помощи рабочихъ, оплачиваемыхъ деньгами, цѣны на хлѣбъ имѣютъ вполне опредѣляющее значеніе: если цѣны не оставляютъ прибыли, достаточной, по крайней мѣрѣ, для покрытія всѣхъ расходовъ, то землевладѣлецъ долженъ прекратить хозяйство. Нѣсколько иное будетъ положеніе собственника, который, хотя и ведетъ дѣло за свой страхъ и рискъ, но не собственнымъ инвентаремъ, а при помощи испольной обработки, или, пользуясь такъ называемыми „отработками“. Здѣсь и при низкихъ цѣнахъ можетъ быть еще возможно продолженіе хозяйства, такъ какъ издержки по обработкѣ при этой системѣ покрываются или изъ доли произведеннаго продукта, или посредствомъ уступки въ пользованіе крестьянамъ какихъ-либо угодій.

Только послѣ всѣхъ указанныхъ поправокъ и исключеній возможно установить дѣйствительное число хозяйствъ, производящихъ хлѣбъ для рынка, заинтересованныхъ непосредственно въ высотѣ хлѣбныхъ цѣнъ и прямо зависящихъ отъ нихъ.

Но для правильнаго сужденія о характерѣ упомянутой зависимости, существенно важно ясное представленіе о томъ, что собственно надлежитъ разумѣть подъ высотой цѣнъ. Цѣна товара признается высокою или низкою не по ея абсолютному размѣру, а по отношенію ея къ тѣмъ издержкамъ, которыя она должна покрывать. Поэтому, для выясненія роли, которую играетъ паденіе хлѣбныхъ цѣнъ въ судьбѣ сельскихъ хозяевъ, производящихъ хлѣбъ для рынка, необходимо сопоставить эти цѣны съ высотой *издержекъ производства*.

Опредѣленіе средней стоимости производства хлѣба въ отечественныхъ хозяйствахъ представляетъ большія затрудненія, что зависитъ отъ особенностей самихъ хозяйственныхъ фактовъ, подлежащихъ учету, а также отъ недостаточности матеріаловъ, имѣющихся для этого учета. Нельзя примѣнять одинъ и тотъ же пріемъ учета для хозяйства, въ которомъ всѣ элементы производства—земля, трудъ и орудія—находятся въ обладаніи одного лица, самостоятельнаго хозяина земледѣльца, и для такого хозяйства, въ которомъ обладаніе этими элементами раздѣлено между различными категоріями лицъ. Такъ же точно неодинаковы должны быть пріемы исчисленія издержекъ производства въ хозяйствахъ потребительнаго типа и въ хозяйствахъ, работающих для рынка, въ хозяйствахъ, прилагающихъ наемный трудъ, и въ хозяйствахъ, этимъ трудомъ не пользующихся. Въ нашей странѣ наблюдается чрезвычайное разнообразіе хозяйственныхъ типовъ. Почти рядомъ встрѣчаются хозяйства, организованныя на совершенно противоположныхъ началахъ,—напримѣръ, мелкія крестьянскія хозяйства, иногда вовсе не имѣющія дѣла съ рынкомъ, и чисто капиталистическія предпріятія, находящіяся въ самой тѣсной зависимости отъ условій международнаго обмѣна, вмѣстѣ съ массой промежуточныхъ, смѣшанныхъ, полупотребительныхъ и полуденежныхъ хозяйственныхъ типовъ. Подвести къ одному знаменателю обороты этихъ разнообразныхъ категорій хозяйствъ и сдѣлать для каждой изъ нихъ соизмѣримые между собою выводы о среднихъ размѣрахъ издержекъ производства хлѣба—вовсе неисполнимая работа при наличныхъ матеріалахъ нашей сельскохозяйственной статистики. Въ помѣщаемой ниже статьѣ: „Стоимость производства хлѣба въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ“ имѣется въ виду болѣе тѣсная задача, рассматривается лишь одна изъ категорій хозяйствъ, а именно—хозяйства, которыя ведутся самими собственниками (а не арендаторами) при помощи наемнаго труда и производятъ хлѣбъ для рынка, т. е. заинтересованы и въ цѣнахъ наемнаго труда и въ рыночныхъ цѣнахъ земледѣльческихъ продук-

товъ. Хозяйства этого рода не только не являются преобладающими въ нашемъ отечествѣ,—какъ разъяснено на стр. 169—175, т. I настоящего изданія и въ относящихся къ нимъ діаграммахъ I и II,—а составляютъ, наоборотъ, меньшинство въ общей суммѣ частно-владѣльческихъ хозяйствъ.

Однако, и при такомъ ограниченіи поля изслѣдованія, разнообразіе въ организаціи и въ условіяхъ примѣненія наемнаго труда въ хозяйствахъ остается еще весьма значительнымъ. Такъ, до сихъ поръ еще повсемѣстно, наряду съ денежнымъ наймомъ, у насъ существуетъ оплата наемнаго труда натурой. Можно установить двѣ главныя формы натурального найма: „испольную“ (или издольную) и „отработочную“. Издольный наемъ совершается или на полную обработку (съ уборкой) 1 дес. или на выполнение извѣстныхъ отдѣльныхъ работъ, причемъ въ первомъ случаѣ крестьянинъ, взявшій исполу владѣльческую землю, обрабатываетъ ее своимъ скотомъ и инвентаремъ. Почти всегда, сверхъ работъ, относящихся непосредственно къ воздѣлыванію снятой исполу земли, испольщикъ обязывается выполнить за ту же плату еще нѣкоторыя другія работы или доплатить извѣстную сумму деньгами. Эти дополнительные отработки, соединяемые съ издольнымъ наймомъ, представляютъ крайнее разнообразіе и по своимъ размѣрамъ, и по формѣ; перевести ихъ на деньги не всегда возможно, вслѣдствіе чего трудно поддается учету въ денежной формѣ испольная обработка вообще.

Другую, столь же распространенную, какъ и испольщина, форму натурального найма на земледѣльческія работы составляетъ такъ называемая „отработочная“ система. При этой формѣ земледѣльческія работы выполняются крестьянами въ видѣ платы за предоставляемую имъ въ аренду землю или за пользованіе разными хозяйственными угодьями. Нерѣдко отработки являются въ видѣ добавки къ денежной или натуральной арендѣ, или же, наоборотъ, при сдачѣ земли за отработки, имѣютъ мѣсто денежные доплаты. Вообще отработочная система найма примѣняется въ крайне разнообразныхъ и смѣшанныхъ формахъ, что дѣлаетъ учетъ ея въ деньгахъ не менѣе затруднительнымъ, чѣмъ и учетъ при наймѣ испольномъ.

Что касается до денежнаго найма на земледѣльческія работы, то онъ имѣетъ двѣ главныя формы: наемъ издѣльный, т. е. на выполнение всѣхъ или нѣкоторыхъ работъ по воздѣлыванію земли, уборкѣ и обмолоту зерна,—и наемъ рабочихъ на извѣстный срокъ. Обѣ эти формы имѣютъ много разновидностей.

Главные виды издѣльнаго найма составляютъ: съ одной стороны, наемъ на полную обработку десятины въ озимомъ или яровомъ полѣ, или же „круга“, т. е. десятины въ озимомъ, яровомъ и паровомъ поляхъ; съ другой—наемъ на отдѣльныя работы: напримѣръ на одну вспашку, одну бороньбу, одно жнитво и т. д. При наймѣ земледѣльческихъ рабочихъ на извѣстный срокъ слѣдуетъ различать три главныхъ вида найма: 1) наемъ годовыхъ рабочихъ; 2) наемъ на срокъ менѣе года, всего чаще на лѣто или извѣстные мѣсяцы и 3) наемъ поденныхъ рабочихъ.

При каждомъ изъ перечисленныхъ способовъ найма рабочихъ издержки производства оказываются неодинаковыми и по величинѣ, и по степени устойчивости. Поэтому, перенесеніе результатовъ учета издержекъ, сдѣланныхъ при извѣстной формѣ найма, на хозяйство, въ которомъ практикуются другіе способы примѣненія наемнаго труда, можетъ повести къ крупнымъ погрѣшностямъ. Между тѣмъ, распространеніе различныхъ способовъ найма въ земледѣльческихъ хозяйствахъ представляетъ собой пеструю картину; почти повсемѣстно рядомъ съ типичными встрѣчаются и другіе, крайне отличные отъ нихъ способы хозяйствованія. Все это дѣлаетъ очень сложнымъ вычисленіе среднихъ величинъ издержекъ производства для извѣстныхъ мѣстностей или группъ хозяйствъ.

Другое затрудненіе для такихъ среднихъ выводовъ создается, какъ уже упомянуто, недостаточностью имѣющихся матеріаловъ. Изъ двухъ работъ, существующихъ въ статистической литературѣ по этому предмету: 1) „Матеріалы по вопросу о стоимости обработки земли въ Европейской Россіи“, изданіе Центральнаго Статистическаго Комитета и 2) „Стоимость производства главнѣйшихъ хлѣбовъ въ Европейской Россіи“, изданіе бывшаго Департамента Земледѣлія и Сельской Промышленности,—для цѣли настоящаго изслѣдованія предпочтительнѣе послѣдняя. Но общіе выводы этой работы имѣютъ только условный характеръ: достаточно упомянуть, что всѣ учеты въ департаментскихъ таблицахъ построены по одной общей формулѣ, предполагающей исключительно денежный наемъ и наличность собственного инвентаря въ хозяйствахъ. Эта и другія черты указаннаго труда Департамента Земледѣлія дѣлаютъ необходимымъ, при пользованіи имъ для какихъ бы то ни было практическихъ соображеній, относящихся къ массѣ хозяйствъ, вносить въ построенные на основаніи его выводы извѣстныя поправки и дополненія, матеріаломъ для чего въ настоящемъ изданіи и служатъ правительственныя и земскія статистическія изслѣдованія. На

основаніи провѣренныхъ и дополненныхъ такимъ путемъ данныхъ на стр. 169—175, т. I и картогр. I и II указано распространеніе разныхъ формъ наемнаго труда и цѣнъ на него, иначе говоря—опредѣлены группы губерній, находящихся приблизительно въ однородныхъ условіяхъ по отношенію къ пользованію наемнымъ трудомъ въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ. Для вывода средней высоты рабочихъ платъ въ разныхъ губерніяхъ приняты данныя о средней платѣ годовымъ рабочимъ и свѣдѣнія о размѣрахъ поденныхъ платъ. Изъ комбинаціи этихъ свѣдѣній явилась возможность намѣтить районы высокихъ и низкихъ платъ (что и исполнено въ таблицахъ на стр. 176—180, т. I и въ приложенныхъ къ нимъ картограммахъ III и IV). Затѣмъ, выяснена колеблемость рабочихъ платъ и опредѣлены районы, составленные изъ губерній съ болѣе устойчивыми и съ измѣнчивыми рабочими цѣнами (таблицы на стр. 181—188, т. I и картограмма V). При сопоставленіи всѣхъ перечисленныхъ данныхъ со свѣдѣніями о цѣнахъ на отдѣльныя сельскохозяйственныя работы опредѣлился размѣръ расходовъ на обработку, удобреніе, уборку и молотьбу одной десятины разныхъ сортовъ хлѣба, а вмѣстѣ съ тѣмъ установились районы для исчисленія среднихъ величинъ издержекъ производства хлѣба (стр. 189—225, т. I). Полученныя такимъ образомъ величины издержекъ производства главнѣйшихъ хлѣбовъ—ржи, овса и яровой пшеницы—сопоставлены съ свѣдѣніями о среднихъ урожаяхъ и среднихъ хлѣбныхъ цѣнахъ, а также съ урожаями и цѣнами 1894 года (стр. 225—235, т. I). Такое сопоставленіе сдѣлано въ двухъ направленіяхъ. Во-первыхъ, чрезъ раздѣленіе суммы издержекъ одной десятины на среднюю цѣну одного пуда хлѣба, опредѣлено, сколькими пудами чистаго сбора зерна покрываются издержки производства хлѣба, что даетъ возможность судить: какой размѣръ урожая необходимъ при данной цѣнѣ хлѣба для того, чтобы воздѣлываніе этого хлѣба не приносило убытка (стр. 229—231, т. I). Во-вторыхъ, посредствомъ раздѣленія суммы издержекъ на количество пудовъ сбора зерна съ 1 десят. установлена средняя стоимость пуда хлѣба для производителя (стр. 233—234, т. I). При помощи такого вычисленія, по извѣстному урожаю можно выяснитъ: при какой крайней цѣнѣ пуда хлѣба воздѣлываніе является безубыточнымъ. Результаты такого вычисленія даютъ понятіе о степени выгодности и убыточности зернового хозяйства по отдѣльнымъ районамъ при цѣнахъ среднихъ за рядъ лѣтъ (1881—1893 гг.).

Обработанныя изложеннымъ способомъ данныя показываютъ, что въ періодъ 1881—1893 гг., при среднихъ цѣнахъ и среднихъ урожаяхъ,

производство хлѣба не шло въ убытокъ ни въ одномъ районѣ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, впрочемъ, общее количество чистаго сбора почти совпадало съ тѣмъ его количествомъ, которое необходимо для покрытія издержекъ,—иными словами, въ означенныхъ случаяхъ производство хлѣба не было убыточнымъ, но почти не приносило дохода. Однако, если принять во вниманіе, что собственникъ рассчитываетъ въ результатѣ своей хозяйственной дѣятельности не только покрыть издержки производства, но сверхъ того и получить доходъ не меньшій, чѣмъ приноситъ такого же размѣра капиталъ въ другихъ отрасляхъ промышленности или въ процентныхъ бумагахъ, то производство при подобныхъ условіяхъ онъ сочтетъ убыточнымъ. Для ржи, на примѣръ, по группѣ южно-степной средній урожай за десятилѣтіе 1883—1893 гг. составляетъ 31,5 пуда (чистаго сбора съ десятины), а величина издержекъ производства, выраженная въ зернѣ—30 пудовъ, т. е. всего на $1\frac{1}{2}$ пуда меньше. Для овса подобные же результаты получились по обѣимъ приволжскимъ группамъ губерній. Во всѣхъ этихъ случаяхъ ничтожное превышеніе дохода надъ расходомъ обуславливается крайне низкими цифрами среднихъ урожаевъ (ржи и овса), которыя даются нашими источниками для упомянутыхъ группъ. Для 1894 года выводы получаются гораздо болѣе неблагоприятныя. Въ черноземной полосѣ урожай разсматриваемыхъ хлѣбовъ (ржи, овса и яровой пшеницы) въ этомъ году были значительно выше среднихъ, но повышеніе урожаевъ не могло уравнивать паденія цѣнъ. Въ нечерноземныхъ губерніяхъ паденіе хлѣбныхъ цѣнъ оказалось нѣсколько меньшимъ, чѣмъ въ черноземныхъ, но зато здѣсь, въ большинствѣ случаевъ, и величина урожая не разнилась отъ средней на столько, какъ въ губерніяхъ черноземной полосы, а въ нѣкоторыхъ нечерноземныхъ районахъ въ 1894 г. собрана была даже меньшая жатва, чѣмъ за предшествовавшее десятилѣтіе.

Таковъ результатъ сопоставленія издержекъ производства хлѣба съ урожаями и цѣнами; но этотъ результатъ требуетъ, однако, оговорок и напоминанія еще разъ о томъ, что полученные выводы могутъ быть разсматриваемы только какъ приблизительныя. Въ гораздо большей степени, чѣмъ отъ недостаточности матеріаловъ, условность всякихъ исчисленій о денежной величинѣ издержекъ производства хлѣбовъ въ нашихъ владѣльческихъ хозяйствахъ зависитъ отъ упомянутыхъ уже особенностей самихъ хозяйствъ. Когда ставится вопросъ объ издержкахъ производства хлѣба, всегда слѣдуетъ имѣть въ виду широкое распространеніе у насъ натуральныхъ способовъ оплаты наемнаго

труда: при этихъ способахъ найма хозяева гораздо менѣе зависятъ отъ колебанія рыночныхъ цѣнъ на хлѣбъ и на трудъ, нежели при хозяйствѣ чисто денежномъ; съ другой стороны, натуральные виды оплаты трудно поддаются выраженію въ денежной формѣ и, поэтому, дѣлаютъ въ извѣстной мѣрѣ фиктивными всякіе денежные учеты стоимости наемнаго труда въ частно-владѣльческомъ хозяйствѣ.

Какъ было показано выше (стр. XXVII) въ группѣ средняго и крупнаго землевладѣнія болѣе четверти всей принадлежащей ему пашни,—въ общемъ около 6 милліоновъ десятинъ, сдается *въ аренду крестьянамъ*. Слѣдовательно, арендная плата за землю является для землевладѣльцевъ этой категоріи существеннымъ источникомъ дохода. Поэтому, необходимо ознакомиться, какъ отражаются измѣненія въ высотѣ хлѣбныхъ цѣнъ и урожая на арендныхъ отношеніяхъ. При рѣшеніи поставленнаго вопроса исходнымъ пунктомъ служатъ въ настоящемъ изслѣдованіи колебанія арендной платы: въ зависимости отъ размѣровъ арендной платы, съемщики получаютъ въ пользованіе большую или меньшую площадь чужой земли, слѣдовательно могутъ расширять или должны суживать свое хозяйство; съ другой стороны, для сдатчиковъ то же обстоятельство имѣетъ крупное значеніе въ выборѣ способовъ эксплоатаціи своей земли. По различію встрѣчающихся у насъ формъ арендованія земли слѣдуетъ выяснитъ особо вліяніе урожая и хлѣбныхъ цѣнъ на размѣры денежной арендной платы и на размѣры платы натуральной—испольной и отработочной.—Единственнымъ источникомъ свѣдѣній о колебаніяхъ арендныхъ цѣнъ изъ года въ годъ въ теченіе второй половины 80-хъ и первой 90-хъ годовъ служитъ текущая земская статистика. Но къ сожалѣнію эта статистика даетъ достаточныя свѣдѣнія объ арендахъ въ немногихъ губерніяхъ, именно въ Орловской, Воронежской, Нижегородской, Казанской, Полтавской и Херсонской; данныя изъ нѣсколькихъ другихъ губерній или недостаточны по количеству или не имѣютъ числоваго выраженія. Понятно, что выводы, сдѣланные на основаніи матеріала по названнымъ губерніямъ не могутъ относиться къ тѣмъ мѣстностямъ, гдѣ центр тяжести представляютъ какія-либо спеціальныя культуры, а изъ мѣстностей съ господствомъ зерноваго хозяйства—къ нечерноземной полосѣ.

Статистическій матеріалъ, изложенный на стр. 279—283, т. I свѣдѣтельствуеетъ прежде всего о томъ, что въ теченіе перваго двадцатипятилѣтія со времени освобожденія крестьянъ происходило крупное

возрастаніе арендныхъ цѣнъ, причемъ денежная арендная плата возвышалась гораздо быстрѣе натуральной. Вздорожаніе арендъ съ начала шестидесятыхъ до начала или половины восьмидесятыхъ годовъ было повсемѣстнымъ и постояннымъ, но затѣмъ оно пріостановилось. По свойству матеріала не всегда возможно съ желательною точностью опредѣлить въ этомъ процессѣ вліяніе колебаній хлѣбныхъ цѣнъ, которое часто затемняется дѣйствіемъ двухъ другихъ факторовъ—урожая и уровня имѣющихся у населенія средствъ для арендованія земель. Однако, анализъ данныхъ объ арендахъ за рядъ послѣднихъ лѣтъ даетъ право указать на нѣкоторые фактическія соотношенія.

Въ таблицахъ на стр. 284—287, т. I приведены свѣдѣнія о размѣрахъ арендныхъ платъ подъ яровые посѣвы по шести губерніямъ въ общей сложности за 34 года, и подъ озимые посѣвы по пяти губерніямъ въ суммѣ за 30 лѣтъ, причемъ арендныя платы сопоставлены съ хлѣбными цѣнами и съ урожаями ржи, яровой пшеницы и овса. Подсчетъ цифръ означенной таблицы показываетъ, что изъ 59 случаевъ, въ которыхъ можно было сличить высоту арендной платы съ урожаями, въ 41, т. е. почти въ 70%, арендная плата колебалась въ одномъ направленіи съ колебаніями урожаевъ, т. е. поднималась при улучшеніи урожаевъ и опускалась при ихъ ухудшеніи. Такимъ образомъ, вліяніе урожая отражается на арендныхъ платахъ съ полною ясностью. Напротивъ, вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ дѣйствуетъ на арендную плату гораздо слабѣе, хотя всетаки замѣчается, что при вздорожаніи хлѣба арендная плата поднималась нѣсколько чаще, чѣмъ опускалась. Пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ дѣлаетъ съемку внѣ-надѣльныхъ земель доступнѣе массѣ населенія, расширяетъ съемки потребительныя, но сокращаетъ выработку зерна для рынка. Повышеніе хлѣбныхъ цѣнъ расширяетъ товарное производство земледѣльческихъ продуктовъ, но увеличиваетъ трудность найма земель для потребительныхъ цѣлей. Пониженіе урожаевъ дѣйствуетъ вообще угнетающимъ образомъ на оба типа аренды; повышеніе же урожаевъ поощряетъ съемку земель съ потребительными цѣлями всегда; но при этомъ въ годы подъема хлѣбныхъ цѣнъ масса съемщиковъ испытываетъ усиливающуюся конкуренцію промышленныхъ арендъ, чего не замѣчается въ годы удешевленія зерна.

Что касается до распространенности арендъ, то изъ имѣющихся матеріаловъ можно усмотрѣть прямое соотношеніе между высотой урожая и размѣрами арендуемой площади: послѣдняя увеличивается или уменьшается смотря по изобилію или скудости жатвы. Напротивъ,

при изученіи вліянія хлѣбныхъ цѣнъ замѣчается разница между денежными и натуральными арендами: площадь денежныхъ арендъ измѣняется въ прямомъ отношеніи съ цѣнами хлѣба; напротивъ распространенность исполныхъ арендъ колеблется въ обратномъ отношеніи съ высотой хлѣбныхъ цѣнъ: при паденіи цѣнъ на хлѣба можетъ лучше удовлетворяться спросъ исполщиковъ, чѣмъ съемщиковъ за деньги (стр. 313, т. I).

По разрядамъ крестьянъ разсматриваемыя явленія отражаются въ томъ смыслѣ, что въ годы дешевизны хлѣба сокращается наемъ земель болѣе состоятельнымъ слоемъ крестьянства и расширяются аренды слоя менѣе обеспеченнаго. Мелкіе съемщики въ годы паденія хлѣбныхъ цѣнъ получаютъ болѣе доступъ къ пользованію чужими землями главнымъ образомъ потому, что болѣе состоятельные сокращаютъ въ это время конкуренцію на съемку внѣ-надѣльныхъ земель, такъ какъ рыночныя условія складываются неблагоприятно для товарнаго производства зерна.

Вліяніе паденія хлѣбныхъ цѣнъ отражается на выгодахъ сдатчиковъ неодинаково. Средніе и мелкіе собственники едва-ли могутъ терпѣть существенный ущербъ отъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ вслѣдствіе возможности возмѣстить болѣе дешевыя денежные аренды натуральными арендами, болѣе дорогими и расширяющимися при удешевленіи зерна. Такая замѣна представляется тѣмъ болѣе доступной, что во многихъ мѣстностяхъ она и безъ того практикуется въ большомъ размѣрѣ. То же относится и къ крупному землевладѣнію поскольку оно имѣетъ дѣло съ натуральными арендами и поскольку оно можетъ замѣнять послѣдними денежную сдачу земли. Но когда этого сдѣлать нельзя и когда земли находятся въ денежной арендѣ, тогда крупные владѣльцы несомнѣнно терпятъ ущербъ въ своихъ доходахъ отъ аренды при удешевленіи зерна (стр. 348—349, т. I).

Устанавливая связь между высотой цѣнъ на хлѣбъ и урожаями съ одной стороны и размѣрами арендуемой площади и формами аренды съ другой, указанные выше источники свидѣтельствуютъ еще объ одномъ могущественномъ факторѣ, подъ вліяніемъ котораго аренды сокращаются или возрастаютъ, а также переходятъ изъ денежной въ натуральную форму, независимо отъ колебаній цѣнъ на хлѣба и высоты урожаевъ. Многочисленные факты изъ различныхъ мѣстностей доказываютъ, что въ области арендныхъ отношеній, имѣетъ опредѣляющее значеніе степень имущественной состоятельности съемщиковъ; извѣстному уровню ихъ обеспеченности соотвѣтствуютъ извѣстные виды арендъ, причемъ

*

можно признать за общее правило, что бѣднѣйшія группы сѣмщиковъ стремятся получить въ пользованіе землю предпочтительно за плату натурой (стр. 317, т. I). Чѣмъ данная группа хозяйствъ бѣднѣе, тѣмъ отношеніе между числомъ хозяйствъ, арендующихъ папшю за деньги, и числомъ хозяйствъ, снимающихъ папшю исполу и за отработки, становится все менѣе и менѣе благопріятнымъ для перваго изъ нихъ (стр. 319, т. I). Безденежье сѣмщиковъ, отъ какихъ бы причинъ оно ни происходило, вліяетъ въ смыслѣ сокращенія размѣровъ денежныхъ арендъ; уменьшеніе платежной способности земледѣльческаго населенія неминуемо влечетъ за собою сокращеніе площади, арендуемой имъ за деньги (стр. 309—310, т. I). Однако, и этотъ выходъ изъ затрудненія, переходъ отъ денежной къ натуральнымъ формамъ аренды,—слѣдуетъ полагать,—имѣетъ свои границы и возможенъ лишь тамъ, гдѣ населеніе не утратило своей хозяйственной самостоятельности. Если хозяйство крестьянъ приходитъ въ упадокъ, если ощущается недостатокъ въ рабочемъ скотѣ и орудіяхъ для обработки земли, или не хватаетъ сѣмянъ для посѣва, то естественно долженъ сократиться и сѣмъ земли вообще. Такое положеніе, несомнѣнно, составляетъ результатъ хозяйственной немоги поселянъ, и его можетъ переживать любая мѣстность, независимо отъ того или иного уровня цѣнъ на хлѣбъ, а между тѣмъ при анализѣ вліянія хлѣбныхъ цѣнъ и урожаяевъ на аренды не всегда легко удалить дѣйствіе этой, часто сопутствующей причины.

Нѣтъ сомнѣнія, что при изложенныхъ условіяхъ владѣльцы крупныхъ имѣній терпятъ такой же ущербъ своихъ доходовъ въ случаѣ сдачи земли въ аренду, какой испытываютъ они, рѣшаясь обрабатывать свои земли на собственный страхъ и рискъ: въ обоихъ случаяхъ доходъ ихъ сокращается при паденіи цѣнъ на хлѣбъ. Но до какого уровня должны упасть цѣны, чтобы хозяйство могло почитаться убыточнымъ,—этотъ вопросъ не можетъ быть разрѣшенъ, какъ казалось бы на первый взглядъ, однимъ сопоставленіемъ цѣнъ на хлѣбъ съ издержками его производства. Въ дѣйствительности кромѣ расхода по добычѣ хлѣба и его доставкѣ на рынокъ, на собственникѣ земли обычно лежитъ еще обязательство уплачивать болѣе или менѣе значительныя суммы по долгамъ, обременяющимъ землю. Фактически на всемъ нашемъ землевладѣніи тяготѣетъ огромный долгъ, уплата процентовъ по которому является бременемъ вообще весьма тяжелымъ,

а подчасъ и прямо непосильнымъ. Эти проценты должны быть возмѣщены землевладѣльцу при продажѣ имъ продуктовъ отъ земли, и если, при данной высотѣ цѣнъ на хлѣбъ, такого возмѣщенія не происходитъ, то землевладѣлецъ считаетъ цѣны убыточными, не покрывающими всѣхъ его расходовъ, хотя бы цѣны эти въ дѣйствительности были значительно выше издержекъ производства хлѣба. Столь важное практическое значеніе лежащихъ на землѣ долговъ вынуждаетъ остановиться на нихъ подробнѣе.

Общая сумма *ипотечнаго долга на частно-владѣтельской землѣ* въ Имперіи (исключая прибалтійскія и привислянскія губерніи) къ 1895 году превышала одинъ миллиардъ рублей. Долгъ этотъ, лежащій на 37 милл. десятинъ заложенной земли, образовался въ теченіе послѣднихъ тридцати лѣтъ, т. е. съ 1864 года при посредствѣ постепенно возникавшихъ специальныхъ учрежденій для ипотечнаго кредита, и останавливаетъ на себѣ вниманіе по быстротѣ своего накопленія. Въ 1859 году, когда была прекращена выдача ссудъ помѣщикамъ изъ государственныхъ кредитныхъ установленій, общая сумма ипотечнаго долга по 45 губерніямъ и областямъ Европейской Россіи достигала 426 милліоновъ рублей, при чемъ было заложено 7,107 тысячъ ревизскихъ душъ изъ 10,696 тысячъ душъ, принадлежавшихъ вообще помѣщикамъ, т. е. 65,5% крѣпостнаго населенія. Наиболѣе задолженными были имѣнія, превышавшія средній размѣръ дореформеннаго хозяйства. Изъ отдѣльныхъ губерній всего больше долговъ имѣли черноземныя среднерусскія (Казанская, Пензенская, Орловская, Тульская и нѣкоторыя другія), составлявшія въ то время „житницу“ нашей страны.

Реформа 19 февраля 1861 года внесла коренное измѣненіе въ условія нашего сельскаго хозяйства: трудъ крѣпостной уступилъ мѣсто труду наемному, и вмѣстѣ съ тѣмъ владѣльцу понадобились для веденія хозяйства оборотныя средства. Средства эти были получены въ видѣ выкупнаго вознагражденія за уступку надѣльной земли въ собственность освобожденнымъ крестьянамъ: за 34 милл. десятинъ земли, отошедшихъ отъ помѣщиковъ въ силу акта освобожденія крестьянъ, было выплачено бывшимъ ихъ владѣльцамъ (съ 1862 г. по 1893 г.) въ видѣ выкупнаго вознагражденія 896 милл. рублей, при чемъ большая часть долга, лежавшаго на помѣщикахъ дореформеннаго времени, была погашена. За погашеніемъ состоявшихъ на имѣніяхъ долговъ бывшимъ кредитнымъ установленіямъ, по 1886 г. (когда выкупная операція была почти завершена) выкупное учрежденіе выдало

помѣщикамъ свыше 429 милл. руб., принимая въ разсчетъ потерю на курсѣ при реализаціи бумагъ.

Если присоединить только эту полученную землевладѣльцами сумму въ 429 милл. руб. наличными къ постепенно образовавшемуся вслѣдъ затѣмъ ипотечному долгу въ 1 миллиардъ рублей (вѣрнѣе въ 1089 милл. руб.), то выйдетъ, что за послѣдніе тридцать лѣтъ въ распоряженіе собственниковъ земли поступило около 1½ миллиарда рублей, или, говоря иначе, за весь этотъ тридцатилѣтній періодъ въ ихъ руки притекало ежегодно около 50 миллионъ рублей.

Не останавливаясь на вопросѣ о томъ, какое назначеніе получили въ дѣйствительности упомянутыя средства, необходимо отмѣтить неизбѣжныя послѣдствія самаго факта столь значительной задолженности земли. Слѣдствіемъ ея является прежде всего обязанность владѣльцевъ заложенныхъ имѣній уплачивать кредитнымъ учрежденіямъ проценты по займамъ—около 50 милл. руб. ежегодно. Трудно отыскать данныя для безошибочнаго сужденія о степени затруднительности ежегодной уплаты такой суммы, но во всякомъ случаѣ можно получить объ этомъ довольно вѣрное понятіе черезъ сопоставленіе ежегоднаго платежа по займамъ на одну десятину заложенной земли съ средними арендными платами за 1 десятину (стр. 390, т. I). Оказывается, что по нѣкоторымъ губерніямъ (напр. Пензенской, Тульской, Курской, Воронежской и др.) ежегодный обязательный платежъ по долгосрочнымъ займамъ однимъ только учрежденіямъ для ипотечнаго кредита беретъ изъ доходовъ заложеннаго имѣнія свыше 40%.

Задолженность землевладѣнія по отдѣльнымъ мѣстностямъ Россіи распредѣляется весьма разнообразно. Въ 16 губерніяхъ, въ томъ числѣ 14 черноземныхъ, заложено 50% общей площади частнаго землевладѣнія, а въ Херсонской губ. до 68,4%. (табл. II на стр. 408, т. I). По уѣздамъ степень задолженности колеблется въ предѣлахъ еще болѣе значительныхъ. Такъ въ сборникѣ „Статистика долгосрочнаго кредита въ Россіи“ 1894 года вып. III, изданномъ Комитетомъ съѣздовъ представителей учреждений русскаго земельного кредита (СПб. 1895), помѣщена таблица, въ которой сгруппированы всѣ уѣзды Россіи по задолженности, выраженной въ процентномъ отношеніи заложенной земли къ общей площади частнаго землевладѣнія. Изъ таблицы этой видно, что 448 уѣздовъ Европейской Россіи (исключая губерніи кавказскія, привислянскія и прибалтійскія), въ которыхъ встрѣчаются заложенные земли, по степени задолженности распредѣляются такъ:

1) Свыше 90% . . .	2 уѣзд.	7) отъ 30 до 40% . . .	67 уѣзд.
2) отъ 80 до 90% . . .	5 "	8) " 20 " 30% . . .	50 "
3) " 70 " 80% . . .	26 "	9) " 10 " 20% . . .	43 "
4) " 60 " 70% . . .	52 "	10) " 1 " 10% . . .	38 "
5) " 50 " 60% . . .	68 "	11) менѣе 1% . . .	8 "
6) " 40 " 50% . . .	89 "		

При сопоставленіи данныхъ о степени задолженности съ свѣдѣніями о продажныхъ цѣнахъ земли оказывается, какъ для отдѣльныхъ мѣстностей, такъ и для всей Россіи, что степень задолженности растетъ быстрѣе поднятія продажныхъ цѣнъ на землю. Такъ, для всей Европейской Россіи, по свѣдѣніямъ бывшаго Департамента Земледѣлія Министерства Государственныхъ Имуществъ, приходилось:

	Средній долгъ на 1 десятину.	Средняя цѣна 1 десят. земли.
въ 1870 г.	12 р. 58 к.	45 руб.
" 1889 "	26 " 12 "	71 "

За періодъ, въ который продажныя цѣны земли поднялись на 58%, задолженность возрасла на 108%.

Разсматривая ростъ задолженности частнаго землевладѣнія въ связи съ колебаніями урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ, приходимъ къ слѣдующему выводу: хотя связь между ростомъ задолженности частнаго землевладѣнія съ колебаніями урожаевъ и цѣнъ на хлѣбъ можетъ быть подмѣчена и, временами, паденію хлѣбныхъ цѣнъ сопутствуетъ ростъ задолженности, но въ общемъ провести эту связь за весь разсматриваемый періодъ невозможно: очевидно, здѣсь оказываютъ преобладающее вліяніе факторы иного характера.

Какъ бы то ни было, но обязательство уплачивать изъ земельного дохода болѣе 40% по однимъ лишь ипотечнымъ долгамъ дѣлаетъ положеніе собственника мало устойчивымъ даже при нормальныхъ условіяхъ сельскохозяйственной промышленности. Понятно, что хозяйство, всѣ расчеты котораго построены на сбытѣ продуктовъ, должно быть въ высокой степени чувствительно ко всякаго рода измѣненіямъ въ цѣнѣ этихъ продуктовъ; обремененное столь значительнымъ долгомъ, оно не въ состояніи вынести не только паденія цѣнъ до того уровня, при которомъ всѣ издержки производства покрываются сполна, но даже и такого паденія, при которомъ, сверхъ издержекъ производства, остается еще нѣкоторый излишекъ, если только этотъ излишекъ не покрываетъ обязательныхъ платежей по долгамъ имѣнія. А между тѣмъ, выше-

указанные 40% земельного дохода, уплачиваемые нашими землевладельцами по ипотечным долгам, не выражают собой суммы их действительных долговых обязательств, так как, кроме долга ипотечного, на нашем землевладении лежит еще весьма тяжелый долг по вторым закладным. Каким уровнем цен на хлеб удовлетворятся владельцы имений, обремененных такими долгами? Могут ли они работать успешно, если цена на хлеб не возместит, сверх всех издержек производства, еще и всех платежей по долгам имения?

До какой степени положение задолжавших собственников становится критическим при болѣе или менѣе продолжительном падении цен на продукты сельскаго хозяйства — можно судить по слѣдующим фактамъ. Извѣстно, что во многих мѣстностяхъ черноземной полосы за періодъ отъ 1860 по 1889 годъ цена земли, послѣ значительнаго подъема къ 1883 г., понизилась къ 1889 г. и спустилась въ нѣкоторыхъ губерніяхъ со 100 руб. до 77 руб. за десятину. Такое падение цены земли должно отразиться губительно на всехъ землевладельцахъ, заложившихъ имения въ періодъ высокой цены земли и получившихъ въ ссуду хотя бы до 60% этой цены. Если въ моментъ залога, т. е. для даннаго примѣра около 1883 года, въ распоряженіи такихъ землевладельцевъ оставалось 40 руб. на десятину свободныхъ отъ залога, то, вслѣдствіе паденія ценъ на землю, въ ихъ распоряженіи къ 1889 году осталось всего лишь 17 руб. на десятину. Подобное измѣненіе въ ценахъ на землю заслуживаетъ серьезнаго вниманія, особенно, если принять въ расчетъ обычно обременяющіе землю долги частнымъ лицамъ по вторымъ закладнымъ, размѣръ которыхъ увеличиваетъ общую задолженность нашего землевладенія нерѣдко до 80% цены имения. При наличности подобныхъ условій положеніе взятыхъ въ примѣръ землевладельцевъ становится безвыходнымъ въ періоды паденія ценъ на землю, когда общая задолженность владельцев превышаетъ стоимость принадлежащихъ имъ имений, и собственникъ земли превращается въ фиктивнаго обладателя имущества, въ действительности ему не принадлежащаго. — Тяжесть подобнаго [положенія] усугубляется тѣмъ обстоятельствомъ, что одновременно съ увеличеніемъ долга исчезли источники для платежей. Капиталъ, поступавшій въ періодъ послѣднихъ тридцати лѣтъ въ распоряженіе землевладельцевъ при посредствѣ кредитныхъ учреждений, въ размѣрѣ приблизительно 50 милл. рублей ежегодно, представлялъ для нихъ значительный ресурсъ, пользоваться которымъ они уже не могутъ въ бу-

дущемъ, какъ бы велики ни были ихъ потребности. Обильный источникъ позаймствованій въ теченіе ряда предшествующихъ лѣтъ въ концѣ концовъ отяготилъ наше частное землевладѣніе миллиарднымъ долгомъ и возложилъ обязанность уплачивать однимъ лишь учрежденіямъ для долгосрочнаго кредита, въ видѣ процентовъ по ссудамъ, до 50 милліоновъ рублей ежегодно. Слѣдовательно, вмѣсто ежегоднаго притока въ 50 милл. рублей, наши землевладѣльцы должны нынѣ платить ежегодно до 50 милл. рублей. Разница въ положеніи совершенно очевидная.

Тяжесть платежей, значительная даже и при благопріятныхъ условіяхъ рынка, становится особенно непосильной въ періоды сокращенія доходности имѣній. Эта тяжесть наглядно иллюстрируется въ настоящемъ изслѣдованіи постепеннымъ возрастаніемъ недоимокъ по платежамъ заемщиковъ самаго крупнаго нашего кредитнаго учрежденія—Государственнаго Дворянскаго Банка (стр. 394, т. I). Сумма недоимки, по балансамъ Банка на 1 января, составлявшая въ 1882 г. 2.191,343 руб., дошла къ 1891 году до 4.450,490 руб., а къ 1894 г.—до 11.782,251 руб. О томъ же свидѣтельствуетъ постепенное возрастаніе числа имѣній, попавшихъ за недоимку Государственному Дворянскому Банку въ третью, послѣднюю публикацію (стр. 396, т. I настоящаго изданія); число такихъ имѣній равнялось: въ 1891 г.—723 или 8,5% общаго числа заемщиковъ, въ 1892 г.—865 (7,5%), въ 1893 г.—1,281 (10,8%), въ 1894 г.—1,458 (11,2%) всего числа заемщиковъ. Какъ выяснено на стр. 399, т. I, причину такой недоимочности дворянскаго землевладѣнія надо искать не столько въ селскохозяиственномъ кризисѣ настоящаго времени, вліяніе котораго было до извѣстной степени парализовано рядомъ правительственныхъ мѣръ, сколько въ крайней задолженности дворянскаго землевладѣнія вообще. Оказывается, что наиболѣе недоимочными кліентами банка явились тѣ изъ нихъ, имѣнія которыхъ при поступленіи въ залогъ Дворянскаго Банка были уже ранѣе сильно обременены долгомъ. Такъ, владѣльцы, которыхъ имѣнія публикуются за недоимку, получали, при выдачѣ имъ изъ Банка ссуды, за уплатою старыхъ ипотечныхъ долговъ, на руки 18 р. 80 к. изъ 100 р. ссуды, тогда какъ, въ среднемъ, заемщикъ Банка получаетъ на руки 34 руб. изъ 100 рублей.

Таковы послѣдствія задолженности. Ихъ испытываетъ на себѣ не одинъ лишь сравнительно небольшой разрядъ землевладѣльцевъ, обладающихъ имѣніями свыше 200 десятинъ, не только тѣ 10,9%, которые работаютъ исключительно на рынокъ и для которыхъ цѣны на хлѣбъ

имѣютъ опредѣляющее значеніе. Угнетающее вліяніе задолженности отражается на всѣхъ разрядахъ. Подъ давленіемъ обязательныхъ платежей по займамъ землевладѣніе каждаго разряда, отягощенное долгомъ, вынуждено считаться съ измѣнчивыми условіями рынка, вынуждено работать на него, чтобы имѣть возможность внести ежегодный платежъ по заключенному займу. Задолженность частнаго землевладѣнія сглаживаетъ отличительныя черты отдѣльныхъ категорій его и ставитъ въ зависимость отъ рынка даже тѣ владѣнія, которыя по своимъ свойствамъ могли бы считаться свободными отъ него. Уясненіе этого вліянія задолженности въ высшей степени важно при изслѣдованіи неблагопріятныхъ рыночныхъ конъюнктуръ и способовъ борьбы съ ними. Несомнѣнно, что тяжелыя времена, нынѣ переживаемыя нашимъ сельскимъ хозяйствомъ, становятся иногда невыносимыми вслѣдствіе излішества, съ которыми мы недавно пользовались благами слишкомъ доступнаго кредита.

Кромѣ задолженности, существуютъ, однако, и другія причины, искусственно ставящія въ зависимость отъ рынка и такихъ землевладѣльцевъ, которые по размѣрамъ имѣній и по условіямъ своихъ хозяйствъ могли бы быть свободны отъ него. Въ числѣ подобныхъ причинъ немаловажную роль играетъ у насъ, напр., крайній недостатокъ въ числѣ учебныхъ заведеній, затруднительность и дороговизна воспитанія дѣтей. Въ большинствѣ нашихъ провинціальныхъ городовъ до сихъ поръ существуютъ лишь школы низшаго типа, а среднія учебныя заведенія весьма немногочисленны и размѣщены по территоріи государства очень рѣдко. При подобныхъ условіяхъ воспитаніе подрастающихъ поколѣній является затруднительнымъ, особенно для сельскихъ жителей. Въ самомъ дѣлѣ, легко представить себѣ положеніе владѣльца того средняго по размѣрамъ имѣнія, въ которомъ всѣ расчеты основаны на потребленіи добываемыхъ продуктовъ внутри самаго хозяйства: вынужденный воспитывать дѣтей нерѣдко за сотни верстъ отъ своего имѣнія, такой владѣлецъ не можетъ содержать ихъ продуктами своего хозяйства въ натурѣ и долженъ покрывать всѣ расходы этого рода непременно деньгами. Это неизбѣжно нарушаетъ заведенный строй подобнаго натурального хозяйства и вынуждаетъ владѣльца его вступать въ болѣе тѣсныя сношенія съ рынкомъ, а подчасъ ведетъ и къ полной ликвидаціи хозяйства.

Многоразличныя вліянія хлѣбныхъ цѣнъ и урожая не могутъ не отражаться на *движеніи земельной собственности*. Усматривая въ пере-

ходахъ земли изъ рукъ въ руки одинъ изъ симптомовъ общаго положенія хозяйства, настоящее изслѣдованіе естественно включило въ свою программу изученіе земельной мобилизаціи за послѣднія десятилѣтія. При отсутствіи свѣдѣній по этому предмету въ общей статистикѣ, были подвергнуты подробной разработкѣ данныя о переходахъ земельной собственности, имѣющіяся въ земско-статистической литературѣ по восьми губерніямъ и обнимающія въ совокупности 47 уѣздовъ. Изученіе переходовъ земельной собственности въ предѣлахъ означенной территоріи, по приѣмамъ, подробно изложеннымъ на стр. 424—431, т. I настоящаго изданія, даетъ основаніе предполагать, что движеніе земельной собственности находится въ замѣтной связи съ измѣненіями цѣнъ хлѣба. Объ этомъ свидѣлствуютъ прежде всего различія въ напряженности передвиженія собственности въ отдѣльные періоды времени. Повсюду въ изученныхъ мѣстностяхъ особенно значительное передвиженіе земли, и по числу случаевъ продажи, и по количеству проданныхъ десятинъ, приходится на пятилѣтіе 1880—1884 годовъ, выдававшееся по высокому размѣру цѣнъ на хлѣбъ, какъ надъ предшествовавшимъ (на 20%), такъ и надъ послѣдующимъ пятилѣтіемъ (на 35—50%) (стр. 432, 433, т. I). Въ упомянутое первое пятилѣтіе 80-хъ годовъ было продано участковъ на 26% больше противъ пятилѣтія 1875—1879 годовъ, и на 6%—противъ пятилѣтія 1885—1889 годовъ, при чемъ перешло земли изъ рукъ въ руки на 20% больше противъ предшествоващаго и на 12% противъ послѣдующаго пятилѣтія.—Еще яснѣе приводитъ къ тому же выводу сравненіе годовъ съ высокими и годовъ съ низкими хлѣбными цѣнами. Въ общемъ итогѣ всѣхъ изучавшихся мѣстностей въ годы высокихъ цѣнъ продавалось участковъ на 38%, а десятинъ земли на 35% больше, нежели въ годы низкихъ цѣнъ; количество проданной земли также было больше въ годы высокихъ цѣнъ (въ общемъ итогѣ на 31%) и меньше въ годы низкихъ цѣнъ; это повторяется во всѣхъ взятыхъ мѣстностяхъ безъ исключенія. Подобное же вліяніе оказываютъ и колебанія урожаевъ. Какъ въ общемъ итогѣ для всѣхъ изучаемыхъ мѣстностей, такъ и въ каждой изъ нихъ въ отдѣльности, годы высокихъ урожаевъ характеризуются значительнымъ приростомъ числа продажъ земли, по сравненію съ годами низкихъ урожаевъ,—приростомъ, доходящимъ для всей совокупности взятыхъ мѣстностей до 22% (стр. 442, т. I). Изслѣдованіе совокупнаго (комбинированнаго) вліянія цѣнъ и урожаевъ (стр. 445—447, т. I) привело къ заключенію, что наибольшее число продажъ земли совершается при сочетаніи высокихъ цѣнъ съ высокими же урожаями

(125% среднего числа для всѣхъ 10 мѣстностей), а наименьшее—при комбинаціи низкихъ цѣнъ съ низкими же урожаями (75% среднего числа). Что касается количества переходящей земли, то наибольшую сумму даетъ совпаденіе высокихъ цѣнъ съ низкими урожаями, такъ какъ при низкихъ урожаяхъ бываетъ выше средній размѣръ переходящихъ участковъ.

При разсмотрѣніи переходовъ земельной собственности по размѣрамъ землевладѣнія (стр. 448—456, т. I) изслѣдованіе показало, что вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ отражается на переходахъ земельной собственности всѣхъ размѣровъ, повышая въ годы высокихъ цѣнъ и хорошаго урожая во всѣхъ разрядахъ землевладѣнія какъ число продажъ, такъ и количество проданныхъ десятинъ. Однако, при изученіи сравнительнаго вліянія названныхъ факторовъ на различные размѣры землевладѣнія, замѣчено, что наименьшимъ приростомъ мобилизаціи въ годы высокихъ цѣнъ и урожаевъ отличается группа землевладѣнія отъ 10 до 50 дес. Эта наиболѣе устойчивая группа представляетъ въ среднемъ выводѣ площадь земли въ 25 — 30 десятинъ, т. е. обычный участокъ зажиточной крестьянской семьи въ среднерусскихъ губерніяхъ. Напротивъ, всего сильнѣе поддаются соблазну отчужденія при высокихъ цѣнахъ хлѣба и хорошихъ урожаяхъ владѣльцы крупныхъ имѣній. Такое явленіе было наблюденно во всѣхъ изученныхъ земледѣльческихъ мѣстностяхъ; оно не замѣчено только въ Московской губерніи, гдѣ устойчивость возрастаетъ по мѣрѣ перехода отъ мелкаго землевладѣнія къ крупному.

Изученіе переходовъ земли по сословіямъ (стр. 457—463, т. I) обнаружило, что повышеніе хлѣбныхъ цѣнъ усиливаетъ мобилизацію земли во всѣхъ сословіяхъ какъ продавцовъ, такъ и покупателей; но въ особенности эта тенденція обнаруживается въ продажахъ земли дворянами и купцами и въ покупкахъ земли крестьянами. Убыль дворянскаго землевладѣнія и приростъ крестьянскаго, вообще замѣчаемые въ послѣднее 30-лѣтіе, происходятъ несравненно сильнѣе въ годы высокихъ цѣнъ хлѣба, чѣмъ въ годы низкихъ цѣнъ. Есть мѣстности, гдѣ въ годы высокихъ хлѣбныхъ цѣнъ дворяне продавали, а крестьяне покупали вдвое больше земли, нежели въ годы низкихъ цѣнъ. Что же касается до купческаго землевладѣнія, то его приростъ совершается преимущественно въ годы низкихъ цѣнъ хлѣба. Въ предѣлахъ отдѣльныхъ сословій замѣченъ тотъ любопытный фактъ, что покупщики въ каждомъ сословіи представляютъ изъ себя классъ съ болѣе крупнымъ размѣромъ владѣній, нежели продавцы, такъ что въ предѣлахъ каждаго сословія передви-

женіе собственности имѣть тенденцію поднимать размѣръ землевладѣнія.

Изъ всѣхъ фактовъ, установленныхъ изслѣдованіемъ, съ очевидностью выясняется, что земельная мобилизація со всѣми ея послѣдствіями для народнаго хозяйства усиливается въ годы высокихъ цѣнъ хлѣба, въ особенности когда высота цѣнъ сочетается съ высотой урожая, и, напротивъ, ослабѣваетъ въ годы низкихъ цѣнъ. Въ періоды пониженія цѣнъ хлѣба землевладѣніе всѣхъ размѣровъ и всѣхъ сословіи бываетъ устойчивѣе.

Одною изъ задачъ настоящаго изслѣдованія было выясненіе зависимости между *техникой русскаго сельскаго хозяйства* и высотой урожая и хлѣбныхъ цѣнъ. Хотя данныя для установленія такой зависимости крайне отрывочны, тѣмъ не менѣе и на основаніи имѣющихся матеріаловъ можно констатировать связь урожая и цѣнъ на хлѣбъ съ нѣкоторыми измѣненіями сельскохозяйственной техники, какъ у крестьянъ, такъ и у частныхъ землевладѣльцевъ. Къ числу явленій, поддающихся подобному изученію, могутъ быть отнесены: измѣненія площади запашки вообще, измѣненіе размѣровъ культуръ отдѣльныхъ сельскохозяйственныхъ растений, а также перемѣны въ количествѣ и распредѣленіи главнѣйшей рабочей силы нашего сельскаго хозяйства—крестьянскихъ лошадей.

Если сопоставить опубликованныя Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ данныя о посѣвныхъ площадяхъ за 1881 и 1893 годы съ свѣдѣніями о хлѣбныхъ цѣнахъ ¹⁾ за тѣ же годы по губерніямъ, то оказывается, что запашка на крестьянскихъ надѣльныхъ земляхъ всего больше расширилась въ теченіе этого періода въ губерніяхъ съ умѣреннымъ паденіемъ хлѣбныхъ цѣнъ и, напротивъ, сравнительно меньше въ губерніяхъ съ очень сильнымъ и съ очень слабымъ пониженіемъ цѣнъ (стр. 250, т. I). Причину этого явленія, по всей вѣроятности, слѣдуетъ искать въ томъ, что при сильномъ пониженіи хлѣбныхъ цѣнъ замедлялся ростъ запашки, служащей интересамъ денежнаго крестьянскаго хозяйства; наоборотъ, при очень слабомъ измѣненіи хлѣбныхъ цѣнъ замедлялся ростъ крестьянской запашки, служащей интересамъ натурального хозяйства; при среднемъ же измѣненіи цѣнъ обѣ категоріи вліяній уравнивались,—и при-

¹⁾ Для указанныхъ сопоставленій взяты лишь рожь, овесъ и ячмень, т. е. три хлѣба съ наиболѣе широкимъ географическимъ распространеніемъ.

рость крестьянской запашки былъ особенно значителенъ. Вліяніе урожаевъ на расширеніе или сокращеніе запашки ясно обнаруживается, какъ изъ сопоставленія данныхъ о среднихъ урожаяхъ за трехлѣтія 1878—1880 и 1884—1886 годовъ съ свѣдѣніями о пахатныхъ площадяхъ въ 1881 и 1887 годахъ, такъ и изъ прямыхъ указаній текущей земской статистики по пяти губерніямъ. Оба источника свидѣлствуютъ, что площадь крестьянской пашни измѣняется въ прямомъ отношеніи съ урожаями: она возрастаетъ въ годы обильныхъ жатвъ и падаетъ въ неурожайные годы. Напротивъ, на земляхъ частныхъ владѣльцевъ замѣчается, повидимому, обратная зависимость: въ періодъ между 1881 и 1887 годами приростъ владѣльческой пашни оказался сильнѣе въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ урожай 1884—1886 годовъ былъ меньше урожая 1878—1880 годовъ, и, наоборотъ, слабѣе въ губерніяхъ, гдѣ урожай второго трехлѣтія былъ больше (стр. 251, 252, т. I).

На распредѣленіе культуръ урожанъ оказываютъ болѣе замѣтное вліяніе, чѣмъ цѣны, какъ объ этомъ можно судить изъ многочисленныхъ фактовъ, собранныхъ на стр. 253—263, т. I настоящаго изданія. Такъ, напримѣръ, въ 1887 году площадь подъ рожью возрасла въ Европейской Россіи, по сравненію съ площадью 1881 года, на 6%, не смотря на то, что цѣны на рожь 1886 года были значительно ниже цѣнъ 1880 года; очевидно, увеличеніе площади ржаной запашки обусловливалось значительно вышнимъ въ 1886 г. урожаемъ ржи (на 28%—30%) по сравненію съ 1881 годомъ. То же наблюдалось и въ послѣдующіе годы (1886—1894), для которыхъ приводятся на стр. 253, т. I болѣе полныя сопоставленія цѣнъ, урожаевъ и культурныхъ площадей различныхъ хлѣбовъ. Особенно выдающимся фактомъ измѣненія культуры отдѣльныхъ полевыхъ растений за послѣдніе 14 лѣтъ (съ 1881 по 1894 гг.) слѣдуетъ признать постепенное и быстрое вытѣсненіе гречихи другими хлѣбами. Съ 1881 по 1887 годы гречишная площадь сократилась почти на 11%, съ 1887 по 1892 гг.—на 24½%, съ 1892 по 1893 гг.—на 6%, а съ 1893 по 1894 гг.—еще на 5½%, въ то же время несомнѣнно констатировано пониженіе урожаевъ гречихи какъ на черноземѣ, такъ и въ нечерноземной полосѣ; въ этомъ паденіи урожая и слѣдуетъ искать причины уменьшенія площади гречишныхъ посѣвовъ. Такое объясненіе подтверждается и непосредственными мѣстными наблюденіями не только для гречихи, но и для другихъ хлѣбовъ: послѣ лѣтъ низкаго урожая даннаго растенія сокращается площадь его посѣва и обратно—вслѣдъ за высокими урожаями площадь соотвѣтствующей культуры увеличивается.

По свѣдѣніямъ, которыя сообщались относительно измѣненій въ культурахъ корреспондентами текущей земской статистики за 11 лѣтъ ея существованія, можно видѣть, что сокращеніе посѣвовъ какого-либо растенія у крестьянъ часто ставится въ связь съ недостаткомъ сѣмянъ этого растенія. Недостатокъ сѣмянъ обыкновенно бываетъ соединенъ съ мѣстною ихъ дороговизною: здѣсь заключается одна изъ причинъ того, что поднятіе цѣнъ какого-либо продукта можетъ иногда сопровождаться сокращеніемъ крестьянскаго производства и наоборотъ. Текущая земская статистика указываетъ при этомъ на различіе владѣльческой и крестьянской культуры, объясняемое тѣмъ, что у частныхъ владѣльцевъ хлѣба воздѣлываются преимущественно для продажи, у крестьянъ же—для потребленія. Съ особенной ясностью эта разниа прослѣжена для культуры овса: площадь, занятая овсомъ, измѣнялась у частныхъ владѣльцевъ въ прямомъ отношеніи къ измѣненію доходности десятины овса, а у крестьянъ — въ обратномъ направленіи съ доходностью, очевидно, находясь въ зависимости главнымъ образомъ отъ высоты урожая, а не отъ цѣнъ (стр. 258, т. I). При этомъ слѣдуетъ имѣть въ виду, что у крестьянъ мѣстами извѣстные роды хлѣбовъ назначаются въ продажу, а другіе — для собственнаго потребленія. Во многихъ мѣстахъ роль такихъ торговыхъ растеній, воздѣлываемыхъ крестьянами исключительно на продажу, играютъ не хлѣба, а ленъ; въ такихъ мѣстностяхъ на посѣвахъ льна отражается кромѣ урожая и уровень рыночныхъ цѣнъ на него, какъ, напримеръ, было въ 1891 году, когда посѣвы льна повсемѣстно сократились въ Европейской Россіи вслѣдствіе упадка цѣнъ на него (стр. 261, т. I).

Возрастаніе числа безлошадныхъ крестьянскихъ дворовъ находится въ прямомъ отношеніи съ возрастаніемъ хлѣбныхъ цѣнъ и въ обратномъ — съ измѣненіемъ урожая. Такая зависимость безлошадности отъ цѣнъ и урожая наблюдается какъ для цѣлаго ряда губерній—по даннымъ конскихъ переписей, такъ и съ большей отчетливостью—для отдѣльныхъ губерній—на основаніи земско-статистическихъ изслѣдованій. Сопоставленіе конскихъ переписей 1882 и 1891 годовъ съ измѣненіями урожая и цѣнъ въ соотвѣтствующихъ группахъ губерній показываетъ, что тамъ, гдѣ наблюдалось наименьшее повышеніе хлѣбныхъ цѣнъ (менѣе 40%) увеличеніе безлошадныхъ за это десятилѣтіе было наименьшее (на 22½%); въ губерніяхъ, гдѣ за этотъ періодъ цѣны на хлѣбъ особенно возросли (свыше 114%), и число безлошадныхъ увеличилось наиболѣе (на 48,7%); въ средней группѣ губерній,

гдѣ хлѣбныя цѣны возросли отъ 40 до 114%, наблюдалось также среднее возрастаніе и числа безлошадныхъ—на 32% (стр. 264, т. I). Если данныя тѣхъ же конскихъ переписей сопоставить съ измѣненіями урожаевъ по группамъ губерній, то наблюдается совершенно отчетливо обратная зависимость безлошадности отъ высоты урожая: чѣмъ больше понизился урожай въ данной группѣ губерній, тѣмъ выше въ ней и процентъ увеличенія безлошадныхъ дворовъ. Въ Воронежской губерніи въ 1892 году, по сравненію съ данными земской переписи 80-хъ годовъ, оказалась убыль лошадей на 37,8%. Въ Клинскомъ уѣздѣ Московской губ. земская перепись 1892 года, по сравненію съ конской переписью 1888 года, показала уменьшеніе лошадей на 24%; въ то же время въ этой губерніи цѣна овса возросла на 45%, а урожай его упалъ на 25%. Подобная же зависимость наблюдалась по мѣстнымъ переписямъ Нижегородской, Рязанской и Херсонской губерній.

До сихъ поръ разсматривалось значеніе урожая и хлѣбныхъ цѣнъ для интересовъ земледѣльческаго промысла и разныхъ разрядовъ землевладѣнія. Есть, однако, основанія предполагать, что вліяніе означенныхъ факторовъ распространяется и на другіе разряды населенія, кромѣ сельскаго.

Городъ, какъ потребитель хлѣба, несомнѣнно выигрываетъ отъ обильныхъ урожаевъ и обыкновенно сопутствующихъ имъ низкихъ цѣнъ на хлѣбъ; но можно полагать, что, при учетѣ этого выигрыша, изъ общей массы городского населенія слѣдуетъ исключить города съ земледѣльческимъ характеромъ. При ближайшемъ разсмотрѣніи данныхъ о размѣрахъ землевладѣнія городскихъ общинъ и распредѣленія городскихъ жителей по отдѣльнымъ городамъ, оказывается, что число горожанъ, занимающихся земледѣльческимъ промысломъ, очень не велико. (Табл. I, II и V на стр. 153, т. II).

Городское населеніе главнымъ образомъ сосредоточено въ крупныхъ городскихъ центрахъ, уже совершенно неимѣющихъ земледѣльческаго характера, а лишь потребляющихъ хлѣбъ. Въ самомъ дѣлѣ, въ 50 губерніяхъ Европейской Россіи насчитывалось въ 1885 г. до 10 милліоновъ городскихъ жителей, размѣщенныхъ въ 660 городскихъ поселеніяхъ. Въ 10 крупнѣйшихъ городахъ, болѣе чѣмъ съ 100.000 жителей въ каждомъ, сосредоточено около $\frac{3}{10}$ (28,6%) всего городского населенія 50 губерній, а въ 95 городахъ, имѣвшихъ въ 1885 году свыше 20.000 жителей въ каждомъ, живутъ слишкомъ $\frac{3}{5}$ всѣхъ горо-

жанъ. Изъ остальныхъ $3\frac{1}{4}$ миллионовъ жителей 565 городскихъ поселеній почти половина сосредоточена въ городахъ съ 10—20 тысячами душъ; въ мелкихъ же городахъ съ 5.000 жителей и менѣе насчитывается всего 700.000 душъ обоего пола или лишь 7,1% всего городского населенія. Эти данныя свидѣлствуютъ, что, при сужденіи о томъ или иномъ вліяніи какого-либо фактора (въ томъ числѣ урожаяевъ и хлѣбныхъ цѣнъ) на городское населеніе Европейской Россіи, почти исключительное значеніе имѣють крупнѣйшія городскія поселенія, такъ какъ въ нихъ сосредоточена главная масса городскихъ жителей, а отсутствіе въ нихъ земледѣльческаго промысла не подлежитъ сомнѣнію.

Къ подобному же заключенію приводитъ и разсмотрѣніе землевладѣнія нашихъ городовъ. Въ самомъ дѣлѣ, изъ 360 миллионовъ десятинъ 50 губерній Европейской Россіи городскимъ обществамъ принадлежитъ менѣе 2 миллионовъ, въ томъ числѣ пашни всего 343 тыс. дес., т. е. на 100 горожанъ приходится въ среднемъ не болѣе 20 дес. всей городской земли и лишь $3\frac{1}{2}$ дес. пашни. Изъ всѣхъ 500 уѣздовъ 50 губерній Европейской Россіи оказывается всего 32 уѣзда, гдѣ всей городской общественной земли на одного горожанина приходится не менѣе десятины. Но и эти уѣзды расположены главнымъ образомъ въ сѣверныхъ, а также въ восточныхъ и юго-восточныхъ губерніяхъ, гдѣ земельныя пространства весьма значительны, и гдѣ едва ли возможно считать городъ, съ количествомъ земли въ 1 десятину на жителя, имѣющимъ земледѣльскій характеръ. Къ тому же въ этихъ 32 уѣздахъ всего 37 городскихъ поселеній съ $1\frac{1}{2}\%$ горожанъ Европейской Россіи. Очевидно, число городскихъ поселеній съ земледѣльскимъ характеромъ крайне не велико, а число жителей въ нихъ уже и совершенно незначительно.

Но городъ долженъ быть разсмотрѣнъ не только какъ потребитель хлѣба и другихъ продуктовъ со всѣми послѣдствіями достаточнаго или недостаточнаго питанія его населенія, но также какъ посредникъ обмѣна, какъ производитель различныхъ товаровъ и какъ рынокъ труда. Показателями вліянія на городское населеніе урожаяевъ и хлѣбныхъ цѣнъ въ настоящемъ изслѣдованіи приняты движеніе населенія, заграничный вывозъ портовыхъ городовъ, грузовое движеніе по желѣзнымъ дорогамъ, проходящимъ черезъ города, городскія цѣны на муку, печеный хлѣбъ и мясо, потребленіе этихъ продуктовъ и наконецъ колебанія поденной платы.

Связь между урожаями и движением городского населения намѣчается съ особенной отчетливостью, если сравнить между собою годы, слѣдующіе послѣ урожайныхъ лѣтъ, съ годами послѣ неурожавъ. Изъ сопоставленія такого рода данныхъ за десятилѣтіе для 56 крупнѣйшихъ русскихъ городовъ съ 40% всего городского населенія Европейской Россіи выясняется, что обильные урожаи ржи и сопутствующія имъ низкія цѣны на нее, повышая число браковъ и понижая смертность въ городскомъ населеніи, благопріятствуютъ естественному росту городовъ. Возрастаніе числа браковъ послѣ урожайныхъ лѣтъ для всѣхъ 56 городовъ вмѣстѣ достигаетъ 5,6%, а въ отдѣльныхъ городахъ—9% и даже 14½%, увеличеніе же количества умершихъ—послѣ неурожавъ равняется для 56 городовъ 6,2%, при чемъ ни въ одномъ изъ городовъ не замѣчается отклоненія отъ намѣченной зависимости, т. е. во всѣхъ случаяхъ число браковъ растетъ послѣ урожайныхъ лѣтъ, а число смертей—послѣ недородовъ (стр. 126—129, т. II и табл. VI—VII на стр. 154—157, т. II).

Условія жизни населенія портовыхъ городовъ въ значительной степени опредѣляются ихъ экспортной дѣятельностью. Чтобы прослѣдить вліяніе извѣстнаго уровня урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на размѣръ заграничнаго вывоза изъ нашихъ портовъ, въ настоящемъ трудѣ взяты цифры заграничнаго отпуска какъ всѣхъ товаровъ (въ рубляхъ), такъ въ частности—хлѣбныхъ грузовъ (въ пудахъ) за 1883—1893 годы. Сгруппировавъ эти данныя по тремъ періодамъ въ зависимости отъ степени урожаевъ ржи — послѣ лѣтъ урожайныхъ, неурожайныхъ и среднихъ по урожаю,—замѣчается, что высокіе урожаи и сопутствующія имъ низкія цѣны на хлѣбъ сильно оживляютъ портовую дѣятельность. Оживленіе это выступаетъ съ особенной рельефностью послѣ лѣтъ выдающагося урожая: тогда какъ въ средній годъ десятилѣтія всего вывезено товаровъ изъ нашихъ портовъ на 571.289 тыс. руб., въ годы, слѣдующіе за урожайными, вывозилось товаровъ на 707.116 тыс. руб., а послѣ неурожайныхъ лѣтъ—всего на 520.198 тыс. руб.; соотвѣтствующія цифры вывоза всѣхъ хлѣбовъ изъ нашихъ портовъ таковы: 359.928 тыс. пуд., 499.876 тыс. пуд. и 302.870 тыс. пуд. Такимъ образомъ, отношеніе между обычнымъ среднимъ вывозомъ и вывозомъ послѣ урожайныхъ и неурожайныхъ лѣтъ оказывается для всѣхъ нашихъ портовыхъ товаровъ—100: 124: 91, а для хлѣбныхъ товаровъ еще рѣзче—100: 139: 84. (стр. 129, 130, т. II). Подобное же явленіе усиленной портовой дѣятельности послѣ высокихъ урожаевъ наблюдается и въ отдѣльныхъ портовыхъ городахъ. Особенно чуткими къ

высотѣ урожаявъ оказываются: Одесса, Севастополь, Ростовъ на Дону и С.-Петербургъ, дѣятельность которыхъ падаетъ при всякомъ пониженіи урожая ржи.

Сходное явленіе съ сейчасъ отмѣченнымъ наблюдается, хотя и не съ такой отчетливостью, и въ желѣзнодорожной дѣятельности Москвы и Харькова. Общее движеніе всѣхъ товаровъ по всѣмъ дорогамъ, проходящимъ черезъ эти города, прослѣжено за 1876—1893 годы (стр. 131 132, т. II). Оказывается, что въ неурожайные годы какъ прибытіе, такъ и отправленіе всѣхъ товаровъ по путямъ, проходящимъ черезъ Харьковъ и Москву, уменьшается; это явленіе особенно рѣзко наблюдается для Харькова, гдѣ превышеніе отправленія товаровъ въ урожайные и средніе по урожаю годы по сравненію съ неурожайными достигаетъ 16,2%, а—прибытія товаровъ даже 23,6%. Въ Москвѣ соотвѣтствующіе проценты равны 6% и 5,5%.—Понятно, что колебанія цѣнъ на зерновой хлѣбъ должны вызывать соотвѣтствующія колебанія цѣнъ муки и печенаго хлѣба въ городахъ. Дѣйствительно, подробная разработка данныхъ о цѣнахъ на муку и печеный хлѣбъ (какъ ржаной, такъ и пшеничный) по Москвѣ за 24-хъ лѣтній періодъ (1870—1893 годы) и сопоставленіе этихъ данныхъ съ средними цѣнами на зерно для цѣлой Россіи (стр. 123, 124 и табл. III и IV на стр. 150, 151, т. II) приводятъ къ заключенію о полномъ соотвѣтствіи московскихъ цѣнъ на муку и печеный хлѣбъ съ средними цѣнами на рожь и пшеницу для цѣлой страны. Интересно обратить вниманіе на ясно установленное при этомъ изслѣдованіи явленіе сильнаго запаздыванія паденія городскихъ цѣнъ на муку и печеный хлѣбъ въ годы низкихъ цѣнъ на зерно. Такъ, напримѣръ, когда по сравненію съ неурожайными годами цѣна ржи, въ среднемъ для всей страны, падаетъ на 45%, ржаная мука въ Москвѣ становится дешевле лишь на 24,3%, а печеный хлѣбъ — даже только на 11,1%; въ годы же среднихъ урожаевъ паденіе цѣнъ муки и печенаго хлѣба, по сравненію съ годами низкихъ урожаевъ, едва замѣтно. Тѣмъ не менѣе высокіе урожаи и низкія цѣны на зерно, понижая цѣны печенаго хлѣба — одного изъ главнѣйшихъ предметовъ питанія массы городского населенія—должны благопріятно отражаться на жизни городовъ.—Изслѣдованіе количествъ ввозимой въ Москву и Харьковъ муки за 1876—1891 годы показало, что въ обоихъ этихъ городахъ въ годы средняго урожая и высоко урожайные—пшеничной муки ввозится на 20% больше, чѣмъ въ неурожайные годы, ржаной муки для Москвы тоже больше, но лишь на 9,6%. Само собою разумѣется, что усиленный ввозъ въ города одного изъ

*

главнѣйшихъ предметовъ потребленія долженъ улучшить питаніе городского населенія, т. е. и этотъ показатель говорить о благопріятныхъ послѣдствіяхъ для городовъ высокихъ урожаевъ.—Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ городской житель выигрываетъ и какъ потребитель мясныхъ продуктовъ; къ тому же и поденныя цѣны на трудъ въ урожайные годы нѣсколько повышаются. Хотя послѣднее обстоятельство прослѣжено лишь для Москвы, но оно находитъ себѣ объясненіе и подтвержденіе въ многочисленныхъ свидѣтельствахъ о томъ, что въ урожайные годы сельское населеніе не такъ усиленно стремится для заработковъ въ города, какъ во время неурожаевъ (стр. 132—134, т. II).

Такимъ образомъ, отъ высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ на хлѣбъ городское населеніе выигрываетъ какъ потребитель (хлѣба, мяса), какъ производитель (повышеніе цѣнъ на трудъ), а вмѣстѣ съ повышеніемъ портовой и желѣзнодорожной дѣятельности—выигрываетъ и какъ посредникъ обмѣна. Весьма понятно, что вся сумма такихъ благопріятныхъ послѣдствій высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ на хлѣбъ повышается и естественный ростъ городского населенія.

До сихъ поръ разсматривалось вліяніе урожаевъ и цѣнъ на различные интересы отдѣльныхъ классовъ; но есть симптомы, которые позволяютъ въ нѣкоторой степени оцѣнить дѣйствія тѣхъ же факторовъ на страну въ ея цѣломъ. Такими симптомами можно считать поступленіе нѣкоторыхъ косвенныхъ налоговъ, въ особенности же—естественный приростъ населенія.

Сумма поступающихъ *акцизныхъ сборовъ*, если послѣдними облагаются предметы всеобщаго и ежедневнаго потребленія, каковы спиртъ, табакъ, сахаръ, освѣтительные матеріалы и т. п. можетъ служить довольно вѣрнымъ показателемъ колебаній въ достаткѣ и благосостояніи народа. Поэтому, столь могущественная въ земледѣльческой странѣ причина этихъ колебаній, какъ уровень урожая и хлѣбныхъ цѣнъ, сокращая или увеличивая спросъ на обложенные предметы, естественно должна отражаться на поступленіи сборовъ. Неурожай сжимаетъ потребленіе сельскихъ жителей и вмѣстѣ съ тѣмъ, уменьшая требованіе деревни на произведенія обрабатывающей промышленности, вызываетъ упадокъ потребленія обложенныхъ предметовъ въ фабрично-заводскихъ районахъ. Напротивъ, при обильной жатвѣ населеніе сво-

боднѣе покупаетъ и расходуетъ товары, обложенные акцизами. Наступающее въ годы обильныхъ урожаевъ пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ не можетъ обыкновенно парализовать благотворнаго вліянія обильныхъ жатвъ, потому что главная масса нашихъ земледѣльцевъ, крестьяне, въ подобные годы имѣютъ повышенные денежные заработки вслѣдствіе поднятія цѣнъ на рабочія руки. Исторія нашихъ акцизовъ за послѣдніе годы, кратко изображенная на стр. 373—380, т. II наст. изд., служить яснымъ подтвержденіемъ сказаннаго. Важнѣйшій изъ нашихъ акцизовъ—питейный измѣнялся въ послѣднее восьмилѣтіе въ очевидномъ соотношеніи съ размѣромъ урожая. Превосходные урожаи 1887 и 1888 годовъ сопровождались въ 1888 и 1889 годахъ огромнымъ потребленіемъ спирта (27 и 25 градусовъ на душу), повлекшимъ за собой и соотвѣтственное повышение акцизныхъ сборовъ до 265 милл. руб. въ 1888 г. и 275 милл. руб. въ 1889 г. Напротивъ, неурожай 1891 и плохой урожай 1892 года понизили потребленіе спирта до минимальной цифры за все восьмилѣтіе (22 градуса на душу), несмотря на высокія, стоявшія въ эти годы цѣны хлѣба. Вслѣдъ за неурожайными годами послѣдовали годы 1893 и 1894, отличавшіеся превосходными жатвами, и это немедленно отразилось на потребленіи спирта, которое поднялось въ 1893 году до 23 градусовъ,— а въ 1894 году — до 24 градусовъ на душу населенія. — Нѣчто подобное наблюдается и въ сахарномъ акцизѣ. Если судить о потребленіи сахара по количеству его, выпущенному на рынокъ, то можно подмѣтить, что потребленіе сахара и поступленіе сахарнаго акциза были въ застоѣ въ періодъ 1890 — 1892 годовъ, равняясь въ это время 7,9 и 8,3 фунтовъ на человѣка, и, напротивъ, поднялись въ высокоурожайные 1893—1894 годы до 9,4 фунта на человѣка. — Тѣмъ же вліяніемъ неурожайныхъ годовъ можетъ быть объясненъ упадокъ выработки табака въ 1892 году (съ 3.539 тыс. пуд. до 3.333 тыс. пуд.), въ особенности же махорки (съ 2.594 тыс. пуд. до 2.293 тыс. пуд.),—упадокъ, который въ послѣдующіе урожайные годы смѣнился повышеніемъ выработки (до 3.540 тыс. пуд. въ 1893 г. и 3.515 тыс. пуд. въ 1894 году). Колебаніямъ выработки сахара и табаку соотвѣтствовали и параллельныя измѣненія въ суммѣ сбора. Подобнымъ же образомъ потребленіе освѣтительныхъ маселъ уменьшилось въ 1891 году сравнительно съ 1890 и, напротивъ, сильно возросло въ 1893 и 1894 годахъ, несмотря на послѣдовавшее въ то время поднятіе акциза, вслѣдствіе чего доходъ казны отъ обложенія освѣтительныхъ маселъ въ 1894 году возросъ противъ 1891 года почти вдвое.

Вліяніе колебаній урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на *естественное движеніе населенія* замѣчено уже давно, но лишь сравнительно въ недавнее время оно стало предметомъ статистическаго изслѣдованія. Такому изслѣдованію препятствовали между прочимъ недостатки точныхъ свѣдѣній о численности населенія, о числѣ браковъ, рожденій и смертныхъ случаевъ, а также неточность данныхъ объ урожаяхъ.

Въ Россіи непрерывный рядъ свѣдѣній объ естественномъ движеніи ея православнаго населенія имѣется въ печати за все текущее столѣтіе; о другихъ же вѣроисповѣданіяхъ съ перерывами — съ 1830 года. Болѣе же подробныя свѣдѣнія о движеніи населенія публикуются Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ лишь начиная съ 1867 года.

Изъ свѣдѣній указанныхъ источниковъ видно, что рѣзкія колебанія урожая и цѣнъ обыкновенно отражались на движеніи населенія. Такъ по отношенію къ движенію населенія урожайные 1801, 1802, 1804 годы были благополучны, несмотря на войны того времени. Благопріятны были коэффициенты движенія населенія въ 1817—1819 годахъ, благодаря урожаю. Напротивъ, неурожай 1833 года, повысивъ хлѣбныя цѣны, уменьшилъ рождаемость и сильно увеличилъ смертность. Неурожай въ 1839 году сильнѣе отразился на уменьшеніи рождаемости, чѣмъ на увеличеніи смертности. Угнетающее вліяніе на движеніе населенія оказали неурожаи 1848, 1850, 1859 и 1867 годовъ и, напротивъ, благопріятное—урожаи 1842, 1843 и 1852 гг. (стр. 185—192, т. II).

Сравнивая періоды дешевизны хлѣба съ періодами дороговизны (стр. 200, т. II), находимъ, что первые отличаются меньшею смертностью населенія, чѣмъ послѣдніе:

		На 100 жителей умирало въ годъ.	
Въ 1870—1879 годахъ (цѣны среднія) . .	3,54	„	„
„ 1880—1883 „ (цѣны высокія) . .	„	„	3,55
„ 1884—1890 „ (цѣны низкія) . .	„	3,34	„
„ 1891—1892 „ (цѣны высокія) . .	„	„	3,68
„ 1893—1894 „ (цѣны очень низкія).	„	3,28	„

Колебанія цѣнъ и урожаевъ имѣютъ вліяніе на рождаемость и брачность, хотя и не столь сильное. Изъ каждаго двухъ смежныхъ періодовъ въ періодъ дешевизны хлѣба рождаемость и брачность выше, чѣмъ въ періодъ высокихъ цѣнъ. Съ особенною же яркостью благо-

пріятное вліяніе урожаевъ и низкихъ цѣнъ обнаруживается въ отношеніи рождаемости къ смертности:

Въ 1870—1879 годахъ оно равнялось	1,39
„ 1880—1883 „ „ „	1,35
„ 1884—1890 „ „ „	1,46
„ 1891—1892 „ „ „	1,26
„ 1893—1894 „ „ „	1,43

По отдѣльнымъ годамъ разниа между коэффициентами движенія населенія еще рѣзче. Такъ, напримѣръ, послѣ урожайнаго 1874 года, въ 1875 г., при дешевизнѣ хлѣба, изъ 11 группъ губерній Европейской Россіи въ 9 группахъ увеличилась рождаемость, въ 8—уменьшилась смертность, въ 10—увеличился коэффициентъ естественнаго движенія населенія. Въ 1882 году, при среднемъ урожаѣ и при высокихъ цѣнахъ на хлѣбъ, смертность была выше средней во всѣхъ 11 группахъ, а прибыль населенія ниже средней въ 9. Въ 1888 году, слѣдовавшемъ за очень урожайнымъ 1887 г., при очень низкихъ цѣнахъ, коэффициенты движенія населенія были благопріятнѣе не только среднихъ, выведенныхъ за цѣлое 25-лѣтіе, но и за одинъ только семилѣтній періодъ низкихъ цѣнъ—1884—1890 гг. Въ сравненіи съ семилѣтнею среднею, рождаемость въ 1888 году была выше изъ 50 губерній въ 44, смертность ниже въ 34, прибыль сильнѣе въ 40, брачность выше въ 43 губерніяхъ (стр. 202, т. II).

1892 годъ, слѣдовавшій за неурожайнымъ 1891, далъ уменьшеніе рождаемости противъ средней 25-лѣтней—въ 47 губерніяхъ (изъ 50), повышеніе смертности—въ 30, пониженіе естественной прибыли населенія—въ 34. Напротивъ, 1894 годъ, при высокомъ урожаѣ и низкихъ цѣнахъ, далъ смертность ниже 25-лѣтней средней въ 35, а прибыль выше средней въ 31 губерніи. По имѣющимся свѣдѣніямъ, въ 1895 году, уступающемъ по степени урожая предшествовавшимъ годамъ, коэффициенты смертности вообще не выше, а коэффициенты брачности, рождаемости и прибыли населенія не ниже среднихъ за двадцатипятилѣтіе (стр. 203—213, т. II).

Замѣчательно, что низкія цѣны обнаруживаютъ благопріятное вліяніе на естественное движеніе не только городского населенія, покупающаго хлѣбъ, но и населенія деревенскаго, нерѣдко нуждающагося въ продажѣ хлѣба. Такъ за 7-лѣтіе 1884—1890 годовъ отно-

шеніе рождаемости къ смертности во всемъ населеніи равнялось $^{146}/_{100}$, а въ одномъ только сельскомъ $^{153}/_{100}$. Благотворное вліяніе урожаявъ, при низкихъ цѣнахъ, отражается на уменьшеніи смертности во всѣхъ возрастныхъ группахъ населенія и во всѣ времена года. Наиболѣе благопріятное вліяніе на движеніе населенія имѣютъ высокіе урожаи и низкія цѣны ржи, какъ главнаго продовольственнаго хлѣба ¹⁾.

Представляемый опытъ выясненія роли урожая и хлѣбныхъ цѣнъ въ экономической жизни Россіи можно резюмировать словами всеподданнѣйшаго доклада Министра Финансовъ о государственной росписи доходовъ и расходовъ на 1895 годъ.

„Паденіе цѣнъ на произведенія земли представляетъ выдающуюся черту экономической исторіи культурныхъ государствъ за послѣднюю четверть вѣка. Коренныя причины этого міроваго явленія заключаются въ широкомъ развитіи земледѣлія во внѣ-европейскихъ странахъ и въ постоянно усиливающимся оборотахъ международной торговли. Если бы паденіе цѣнъ на хлѣбъ происходило строго постепенно, то европейское земледѣліе могло бы столь же послѣдовательно приспособляться къ нему,—тѣмъ болѣе, что самый приростъ населенія поглощаетъ значительную долю возрастающихъ хлѣбныхъ избытковъ. Однако, по непредвидимымъ причинамъ,—подъ вліяніемъ одновременно высокихъ урожаявъ какъ въ странахъ вывоза хлѣба, такъ и въ странахъ спроса на него, хлѣбныя цѣны въ нѣкоторые годы достигаютъ столь низкаго уровня и порождаютъ столь угнетенное настроеніе у нѣкоторой части населенія, что обнаруживается даже склонность разсматривать обильные дары неба какъ источникъ экономического бѣдствія, угрожающаго на многіе годы“.

„Чрезмѣрно низкія цѣны особенно тяжело отражаются на земледѣльческихъ странахъ, поставляющихъ свои избытки на международный рынокъ. Но степень угнетенности положенія этихъ странъ неодинакова въ зависимости отъ ихъ хозяйственно-бытовыхъ условій и общаго уровня экономического развитія. Въ этомъ отношеніи наше отечество занимаетъ своеобразное положеніе среди прочихъ государствъ міра. Поэтому для Россіи имѣетъ особую важность всестороннее изу-

¹⁾ Изложенное подтверждается рядомъ статистическихъ таблицъ на стр. 240—363, т. II настоящаго изданія.

ченіе одного изъ важнѣйшихъ вопросовъ нашего народнаго хозяйства—о вліяніи высоты урожая и цѣнъ на экономическую жизнь государства во всемъ разнообразіи его интересовъ“.

„Такое изслѣдованіе показываетъ, что низкій уровень хлѣбныхъ цѣнъ весьма неблагоприятно отражается на частно-владѣльческихъ хозяйствахъ, хотя далеко не въ одинаковой мѣрѣ. Низкія цѣны, во многихъ мѣстностяхъ не покрывающія даже издержекъ производства, особенно тягостны для хозяевъ, обремененныхъ ипотечными долговыми обязательствами и нуждающихся въ болѣе или менѣе значительномъ обратномъ капиталѣ для веденія хозяйства. Нѣсколько легче положеніе тѣхъ имѣній, гдѣ вполнѣ или частью денежная оплата труда замѣняется разнообразными формами натурального вознагражденія. Не мало и такихъ хозяйствъ, въ которыхъ главнымъ источникомъ дохода служить не хлѣбопашество, а другія отрасли сельскаго хозяйства и сельско-техническія производства. Наконецъ, для мелкихъ земельныхъ владѣній источникомъ выгоды является главнѣйше собственное потребленіе произведеній ихъ хозяйства, независимо отъ рынка“.

Но если отъ интересовъ частныхъ землевладѣльцевъ перейти къ оцѣнкѣ вліянія изобильныхъ жатвъ на совокупность интересовъ всего русскаго народнаго хозяйства, то это вліяніе можетъ быть выражено въ слѣдующихъ словахъ того же доклада:

„Отличительныя особенности отечественнаго хозяйства и быта, сравнительно съ западно-европейскими странами, заключаются, между прочимъ, въ господствѣ строя натурального хозяйства, въ преобладаніи, какъ по числу, такъ и по общей площади владѣмой земли, того крестьянскаго населенія, которое не можетъ отчуждать на рынокъ производимаго имъ хлѣба, но само-же является его потребителемъ. То количество земледѣльческихъ продуктовъ, которое поступаетъ въ международную торговлю и на внутренніе рынки, составляетъ сравнительно малую часть общаго сельскохозяйственнаго дохода страны. Большинство крестьянскихъ хозяйствъ добываетъ свои денежные средства не столько путемъ продажи хлѣба, сколько различными промысловыми занятіями, сторонними заработками, сбытомъ другихъ продуктовъ хозяйства и проч.,— и число крестьянскихъ хозяйствъ, прикупающихъ хлѣбъ, превышаетъ въ средніе годы число продающихъ его. Высокій урожай увеличиваетъ натуральные запасы въ странѣ, служащіе источникомъ какъ для личнаго потребленія, такъ для поддержания и улучшенія самого земледѣльческаго производства, даетъ

одной части населенія большее количество продуктовъ для продажи, а другой — облегчаетъ тяжесть расходовъ на покупку хлѣба. Въ годы хорошихъ урожаевъ крестьянское хозяйство запасается силами, расширяетъ потребление, улучшаетъ свою хозяйственную и домашнюю обстановку, между прочимъ и благодаря увеличивающимся заработкамъ у частныхъ землевладѣльцевъ. Въ годы обильныхъ жатвъ ожиляются какъ фабрично-заводскія производства, рассчитанныя на широкое потребление ихъ издѣлій, такъ и кустарные промыслы, расширяются обороты торговли, увеличивается прибыль перевозочныхъ предприятий, вырастаютъ государственные доходы. Для Россіи, въ общей совокупности интересовъ ея сельскаго и всего народнаго хозяйства, высокій урожай является благословеніемъ, даже если онъ сопровождается нѣкоторымъ паденіемъ цѣнъ на хлѣбъ и, наоборотъ, въ годы неурожаявъ наше народное хозяйство подвергается самымъ чувствительнымъ потрясеніямъ“.

А. Чупровъ.

А. Песниковъ.

Приложение I.

Средний годичный урожай десятилетія 1883 — 1892 годовъ; среднее потребление, избытокъ и недостатокъ хлѣба.

Губерніи.	Населеніе 1890 г. (въ тысячахъ).	Потребность (по 18 пуд. на душу) въ тыс. пуд.	Сборъ хлѣ- бовъ (въ ты- сячахъ пуд.).	Сборъ картофе- ля (переведенный на рожь (1 пудъ карт. = 0,19 пуд. рожь) въ тыс. пуд.).	Итого хлѣ- бовъ и карто- феля (въ ты- сячахъ пуд.).	Недостатокъ (въ тыся- чахъ пуд.).	Избытокъ (въ тыс. пуд.).
Центрально-Земледѣль- ческія.							
Курская	2.304,7	41.484,6	54.859,0	1.529,8	56.388,8	—	14.904,2
Орловская	1.865,4	33.577,2	43.165,7	3.216,9	46.382,6	—	12.805,4
Тульская	1.364,9	24.568,2	36.632,8	2.880,4	39.513,1	—	14.944,9
Рязанская	1.832,3	32.981,4	39.940,8	3.079,0	43.019,8	—	10.037,9
Тамбовская	2.673,8	48.128,4	72.776,5	2.742,9	75.519,5	—	27.391,1
Воронежская	2.636,6	47.478,8	57.982,0	1.939,2	59.921,2	—	12.442,4
Итого . . .	12.677,7	—	—	—	320.744,5	—	92.525,9
Средневожскія.							
Симбирская	1.547,7	27.858,6	37.450,9	658,6	38.109,4	—	10.250,8
Саратовская	2.105,7	37.902,6	54.405,5	982,1	55.387,6	—	17.485,0
Пензенская	1.448,7	26.078,6	35.806,1	1.277,5	37.083,6	—	11.005,0
Базанская	2.007,0	36.126,0	37.280,8	255,6	37.536,4	—	1.410,4
Нижегородская	1.457,3	26.231,4	27.750,2	1.028,8	28.779,0	—	2.547,6
Итого . . .	8.566,4	—	—	—	196.896,0	—	42.698,8
Нижневожскія.							
Самарская	2.492,9	44.872,2	52.627,3	571,6	53.198,9	—	8.326,7
Оренбургская	1.238,8	22.298,4	35.283,3	412,2	35.695,5	—	13.397,1
Астраханская	420,8	7.574,4	3.344,7	53,4	3.398,2	4.176,2	—
Итого . . .	4.152,5	—	—	—	92.292,6	4.176,2	21.723,8
Новороссійскія.							
Бессарабская	1.343,1	24.175,8	48.793,7	259,6	49.053,3	—	24.877,5
Херсонская	1.601,0	28.818,0	54.240,3	926,2	55.166,5	—	26.348,5
Таврическая	928,3	16.709,4	37.633,0	249,0	37.882,1	—	21.172,6
Екатеринославская	1.488,4	26.791,2	41.633,6	645,4	42.279,0	—	15.487,8
Область Донскаго войска	1.411,8	25.412,4	81.115,2	666,0	81.781,2	—	56.368,8
Итого . . .	6.772,6	—	—	—	266.162,1	—	144.255,2

Губерніи.	Населеніе 1890 г. (въ тысячахъ).	Потребность (по 18 пуд. на душу) въ тыс. пуд.	Сборъ хлѣ- бовъ (въ ты- сячахъ пуд.).	Сборъ картофе- ля, перевезенный на рынокъ (1 пуд. карт. = 0,19 пуд. ряны) въ тыс. пуд.	Итого хлѣ- бовъ и карто- феля (въ ты- сячахъ пуд.).	Недостатокъ (въ тыся- чахъ пуд.).	Избытокъ (въ тыс. пуд.).
Юго-западные.							
Подольская	2.388,4	42.991,2	48.079,2	848,6	48.927,8	—	5.936,6
Кіевская	2.736,5	49.257,0	60.331,6	1.530,4	61.862,0	—	12.605,0
Волынская	2.206,7	39.720,6	39.057,7	2.834,5	41.892,2	—	2.171,5
Итого . . .	7.331,6	—	—	—	152.682,0	—	20.713,1
Малороссійскія.							
Харьковская	2.061,1	37.099,8	41.235,8	760,2	41.996,0	—	4.896,2
Черниговская	1.956,0	35.208,0	26.750,7	1.247,1	27.997,8	7.210,2	—
Полтавская	2.631,9	47.374,2	56.331,2	1.138,5	57.469,6	—	10.095,5
Итого . . .	6.649,0	—	—	—	127.463,4	7.210,2	14.991,6
Московско-промышлен.							
Владимірская	1.314,5	23.661,0	20.001,1	1.027,0	21.028,2	2.632,9	—
Московская	1.320,2	23.763,6	14.214,7	1.920,0	16.134,7	7.628,9	—
Калужская	1.136,0	20.448,0	14.904,1	1.334,9	16.238,1	4.209,9	—
Тверская	1.624,9	29.248,2	24.087,1	1.159,5	25.246,6	4.001,5	—
Ярославская	971,9	17.494,2	17.713,0	1.654,8	19.367,8	—	1.873,5
Костромская	1.302,1	23.437,8	22.104,0	814,9	22.919,0	518,8	—
Итого . . .	7.669,6	—	—	—	120.934,4	18.992,0	1.873,5
Бѣлорусскія.							
Могилевская	1.262,7	22.728,6	17.038,7	2.771,0	19.809,7	2.918,9	—
Минская	1.581,0	28.458,0	23.080,1	4.746,0	27.826,1	631,8	—
Витебская	1.127,4	20.293,2	14.620,2	1.529,3	16.149,6	4.143,6	—
Смоленская	1.265,9	22.786,2	21.853,8	1.456,6	23.310,5	—	524,2
Итого . . .	5.237,0	—	—	—	87.095,9	7.694,3	524,2
ПРІУРАЛЬСКІЯ.							
Вятская	2.937,4	52.873,2	59.130,9	609,8	59.740,8	—	6.867,6
Уфимская	1.963,6	35.344,8	37.716,8	235,2	37.952,0	—	2.607,2
Пермская	2.670,9	48.076,2	49.716,8	323,0	50.039,8	—	1.963,6
Итого . . .	7.571,9	—	—	—	147.732,6	—	11.438,4

Губернія.	Населеніе 1890 г. (въ тысячахъ).	Потребность (по 18 пуд. на душу) въ тис. пуд.	Сборъ хлѣ- бовъ (въ тис. сѣнахъ пуд.).	Сборъ картофе- ля, переработанный на розж. (1 пудъ карт. = 0,19 пуд. розж.) въ тис. пуд.	Итого хлѣ- бовъ и карто- феля (въ тис. сѣнахъ пуд.).	Недостатокъ (въ тис. сѣ- нахъ пуд.).	Избытокъ (въ тис. пуд.).
Крайняго Сѣвера.							
Вологодская	1.225,9	22.066,2	17.295,0	231,7	17,526,7	4.539,5	—
Архангельская	304,7	5.484,6	1.636,1	82,5	1.718,7	3.765,9	—
Итого . . .	1.530,6	—	—	—	19.245,4	8.305,4	—
Пріозерныя.							
Олонецкая	330,1	5.941,8	3.870,5	172,6	4.043,2	1.898,6	—
Новгородская	1.162,8	20.930,4	19.591,8	880,2	20.471,6	458,9	—
С.-Петербургская	679,0	12.222,0	9.208,8	1.290,9	10.499,8	1.722,7	—
Псковская	953,2	17.157,6	15.470,4	938,6	16.408,9	748,6	—
Итого . . .	3.125,1	—	—	—	51.423,0	4.828,8	—
Литовскія.							
Виленская	1.216,6	21.898,8	16.698,7	2.496,4	19.195,1	2.703,7	—
Ковенская	1.438,5	25.893,8	22.656,1	2.105,5	24.761,7	1.132,1	—
Гродненская	1.182,1	21.277,8	16.391,4	3.231,9	19.623,8	1.654,4	—
Итого . . .	3.837,2	—	—	—	63.580,1	5.490,2	—
Привалтійскія.							
Лифляндская	1.004,8	18.086,4	20.122,1	2.578,2	22.700,8	—	4.613,9
Курляндская	580,7	10.452,6	15.945,2	1.684,7	17.630,0	—	7.177,8
Эстляндская	338,9	6.100,2	7.435,5	2.459,9	9.895,4	—	3.795,8
Итого . . .	1.924,4	—	—	—	50.225,7	—	15.586,5
Всего . . .	—	—	—	—	1.696.477,7	56.697,1	366.331,0

Урожай 1895 года; потребность въ хлѣбѣ; избытокъ и недостатокъ хлѣба.

Губернія.	Населеніе 1894 г. (въ тысячахъ).	Потребность (по 18 пуд. на душу) въ тыс. пуд.	Сборъ хлѣ- бовъ (въ ты- сячахъ пуд.).	Сборъ карто- феля (въ ты- сячахъ пуд.).	Сборъ картофе- ля, перевезенный на рожи (1 пуд. карт. = 0,19 п. ржи) въ тыс. пуд.	Итого хлѣ- бовъ и карто- феля (въ ты- сячахъ пуд.).	Недостатокъ (въ тыся- чахъ пуд.).	Избытокъ (въ тыс. пуд.).
ЦЕНТРАЛЬН.-ЗЕМЛЕ- ДѢЛЬЧЕСКІЯ.								
Курская	2.408,3	43.349,4	81.112,0	25.326,1	4.811,9	85.924,0	—	42.574,6
Орловская	1.946,7	35.040,6	51.153,4	30.308,6	5.758,6	56.912,0	—	21.871,4
Тульская	1.416,1	25.489,8	46.089,8	29.751,5	5.652,7	51.742,6	—	26.252,8
Рязанская	1.900,4	34.207,2	51.068,1	29.971,2	5.695,0	56.763,2	—	22.556,0
Тамбовская	2.762,0	49.716,0	107.269,0	25.406,2	4.827,1	112.096,2	—	62.380,2
Воронежская	2.658,5	47.853,0	84.180,5	12.513,0	2.377,4	86.558,0	—	38.705,0
Итого	13.092,0	235.656,0	420.872,8	153.276,6	29.123,1	449.996,0	—	214.340,0
Средневожскія.								
Симбирская	1.583,8	28.508,4	38.368,4	7.090,2	1.347,1	39.715,5	—	11.207,1
Саратовская	2.179,6	39.232,8	65.129,2	4.651,0	883,6	66.012,9	—	26.780,1
Пензенская	1.488,9	26.800,2	47.685,7	12.874,9	2.446,2	50.131,9	—	23.331,7
Казанская	2.080,0	37.440,0	57.951,9	4.223,6	802,4	58.754,4	—	21.314,4
Нижегородская	1.514,0	27.252,0	33.167,3	10.020,1	1.903,8	35.071,1	—	7.819,1
Итого	8.846,3	159.833,4	242.302,5	38.859,8	7.363,3	249.685,8	—	90.432,4
Нижевожскія.								
Самарская	2.583,9	46.510,2	75.921,1	8.251,8	1.567,8	77.488,9	—	30.978,7
Оренбургская	1.306,8	23.513,4	33.710,8	4.389,4	833,9	34.544,8	—	11.031,4
Астраханская	430,3	7.745,4	4.785,6	1.292,2	245,5	5.031,1	2.714,3	—
Итого	4.320,5	77.769,0	114.417,5	13.933,4	2.647,2	117.064,8	2.714,3	42.010,1
Новороссійскія.								
Бессарабская	1.434,8	25.826,4	74.115,5	2.200,5	418,0	74.533,6	—	48.707,2
Херсонская	1.767,5	31.815,0	126.178,1	8.041,0	1.527,7	127.705,9	—	95.890,9
Таврическая	1.048,3	18.869,4	63.942,4	4.822,4	916,2	64.858,7	—	45.989,3
Екатеринославск.	1.629,1	29.323,8	65.039,9	9.356,9	1.777,8	66.817,7	—	37.493,9
Обл. Донск. войск.	2.054,9	36.988,2	70.478,7	8.360,7	1.588,5	72.067,2	—	35.079,0
Итого	7.934,6	142.822,8	399.754,6	32.781,5	6.228,4	405.983,1	—	263.160,3

Губерніи.	Населеніе 1894 г. (въ тысячахъ).	Потребность (по 18 пуд. на душу) въ тыс. пуд.	Сборъ хлѣ- боу (въ ты- сячахъ пуд.).	Сборъ карто- феля (въ ты- сячахъ пуд.).	Сборъ картофо- ла, переведенный на розъ (1 пуд. карт. = 0,19 п. рожа) въ тыс. пуд.	Итого хлѣ- боу и карто- феля (въ ты- сячахъ пуд.).	Недостатокъ (въ тыся- чахъ пуд.).	Избытокъ (въ тыс. пуд.).
Юго-западные.								
Подольская	2.558,2	46.047,6	81.174,2	17.017,1	3.233,2	84.407,4	—	38.359,8
Кіевская	2.958,4	53.251,2	86.653,7	20.449,4	3.885,8	90.539,1	—	37.287,9
Волинская	2.395,3	43.115,4	39.406,0	29.187,0	5.545,7	44.951,7	—	1.836,3
Итого	7.911,9	142.414,2	207.233,9	66.654,4	12.664,3	219.898,2	—	77.484,0
Малороссійскія.								
Харьковская	2.187,0	39.366,0	68.867,5	11.605,7	2.205,0	71.072,6	—	31.706,6
Черниговская . . .	2.087,3	37.571,4	31.481,0	31.937,0	6.068,0	37.549,0	22,4	—
Полтавская	2.814,2	50.655,6	73.234,1	19.850,1	3.771,5	77.005,6	—	26.350,0
Итого	7.088,5	127.593,0	173.582,6	63.392,8	12.044,6	185.627,2	22,4	58.056,6
Московско-про- мышленныя.								
Владимірская . . .	1.397,5	25.155,0	15.143,2	12.697,0	2.412,4	17.555,6	7.599,4	—
Московская	1.374,3	24.737,4	10.554,8	15.679,1	2.979,0	13.533,8	11.203,6	—
Калужская	1.191,1	21.439,8	12.631,6	11.365,1	2.159,3	14.791,0	6.648,8	—
Тверская	1.777,1	31.987,8	24.410,9	13.710,4	2.604,9	27.015,9	4.971,9	—
Ярославская	1.021,7	18.390,6	14.784,2	16.408,7	3.117,6	17.901,8	488,8	—
Костромская	1.384,1	24.913,8	19.351,7	12.244,4	2.326,4	21.678,1	3.235,7	—
Итого	8.145,8	146.624,4	96.876,4	82.104,7	15.599,8	112.476,3	34.148,2	—
Бѣлорусскія.								
Могилевская	1.393,1	25.075,8	19.014,5	22.569,0	4.288,1	23.302,6	1.773,2	—
Минская	1.738,1	31.285,8	25.030,8	41.715,4	7.925,9	32.956,5	—	1.670,7
Витебская	1.228,1	22.105,8	13.258,0	13.796,9	2.621,4	15.879,4	6.226,4	—
Смоленская	1.361,3	24.503,4	21.396,1	11.778,3	2.237,8	23.634,0	869,4	—
Итого	5.720,6	102.970,8	78.699,2	89.859,6	17.073,3	95.772,5	8.869,0	1.670,7
Приуральскія.								
Вятская	3.081,8	55.472,4	110.519,7	11.497,0	2.184,4	112.704,1	—	57.231,7
Уфимская	2.138,8	38.489,4	53.439,5	5.346,0	1.015,7	54.455,2	—	15.965,8
Пермская	2.765,4	49.777,2	76.857,1	7.294,8	1.386,0	78.243,1	—	28.465,9
Итого	7.985,5	143.739,0	240.816,3	24.137,8	4.586,1	245.402,4	—	101.663,4

Губерніи.	Населеніе 1894 г. (въ тысячахъ).	Потребность (по 18 пуд. на душу) въ тис. пуд.	Сборъ хлѣ- бозъ (въ ты- сячахъ пуд.).	Сборъ карто- феля (въ ты- сячахъ пуд.).	Сборъ картофе- ля, перевезеннаго на рынокъ (1 пуд. карт. = 0,19 п. рынка) въ тис. пуд.	Итого хлѣ- бозъ и карто- феля (въ ты- сячахъ пуд.).	Недостатокъ (въ тыся- чахъ пуд.).	Избытокъ (въ тис. пуд.).
Крайняго Сѣвера.								
Вологодская . . .	1.291,0	23.238,0	19.715,1	4.113,3	781,5	20.496,6	2.741,4	—
Архангельская .	320,5	5.769,0	1.881,3	1.003,3	190,6	2.071,9	3.697,1	—
Итого . . .	1.611,5	29.007,0	21.596,4	5.116,6	972,1	22.568,5	6.438,5	—
Приозерныя.								
Олонецкая	346,0	6.228,0	5.733,2	1.515,3	287,9	6.021,1	206,9	—
Новгородская . .	1.234,9	22.228,2	17.910,1	9.751,5	1.852,7	19.762,9	2.465,3	—
С.-Петербургская .	711,5	12.807,0	7.182,7	8.903,5	1.691,6	8.874,4	3.932,6	—
Исковская	1.029,0	18.522,0	10.571,8	8.765,2	1.665,3	12.237,2	6.284,8	—
Итого . . .	3.321,4	59.785,2	41.397,8	28.985,5	5.497,7	46.895,5	12.889,7	—
Литовскія.								
Виленская	1.313,0	23.634,0	19.142,2	23.346,3	4.435,7	23.578,0	56	—
Ковенская	1.524,4	27.439,2	26.520,4	19.096,2	3.628,2	30.148,7	—	2.709,5
Гродненская . . .	1.268,3	22.829,4	20.124,6	30.535,2	5.801,6	25.926,3	—	3.096,9
Итого . . .	4.105,7	73.902,6	65.787,2	72.977,7	13.865,7	79.653,0	56	5.806,4
Привалтійскія.								
Лифляндская . . .	1.052,9	18.952,2	36.234,2	25.722,8	4.887,3	41.121,5	—	22.169,3
Курляндская . . .	612,5	11.025,0	18.330,3	12.243,2	2.326,2	20.657,0	—	9.632,0
Эстляндская . . .	309,4	5.569,2	8.411,8	18.647,6	3.543,0	11.954,3	—	6.385,6
Итого . . .	1.974,8	35.546,4	62.976,3	56.613,6	10.756,5	73.733,3	—	38.186,9
Всего . . .	82.059,1	1.477.063,8	2.166.314,0	728.644,0	138.442,6	2.304.756,6	65.188,1	892.830,8

Производство и потребление хлѣба въ крестьянскомъ хозяйствѣ.

Въ исторіи официальной статистики русскихъ урожаевъ обыкновенно различаютъ три періода.

До введенія земскихъ учреждений свѣдѣнія о посѣвахъ и урожаяхъ хлѣбовъ собирались комиссіями народнаго продовольствія черезъ уѣздныхъ предводителей дворянства, палаты государственныхъ имуществъ и удѣльныя конторы. По заключенію г. Вильсона, которому принадлежитъ разработка и критическая оцѣнка данныхъ объ урожаяхъ за семилѣтіе 1857 — 63 гг., свѣдѣнія эти „можно принимать только съ крайней осторожностью“; ¹⁾ они не обладаютъ ни достаточной полнотой, ни достовѣрностью.

Съ введеніемъ земскихъ учреждений комиссіи народнаго продовольствія были упразднены и ихъ обязанности возложены на земскіе органы. Вмѣстѣ съ этимъ было обращено большее вниманіе и на собраніе свѣдѣній объ урожаяхъ. Однако статистическія учрежденія, дѣйствовавшія въ это время, по прежнему задавались по существу недостижимой цѣлью получать свѣдѣнія о количествахъ собраннаго хлѣба въ совокупности по воѣмъ хозяйствамъ данной мѣстности. Волость была мельчайшей единицей, къ которой приурочивались показанія объ урожаяхъ, а цифра урожая по цѣлой волости, конечно, могла быть показываема только по догадкѣ. Вслѣдствіе неустановленности правильнаго способа для собранія первоначальныхъ данныхъ, свѣдѣнія объ урожаяхъ, относящіяся къ этому періоду, также во многихъ отношеніяхъ недостаточны. Тѣмъ не менѣе они всетаки сдѣлались гораздо достовѣрнѣе, чѣмъ и было за ними признано какъ составителями „Сборника свѣдѣній по Департаменту Земледѣлія и Сельской Промышленности“ (вып. 1, 1879), такъ и проф. Янсономъ (Срав. статист. т. II). Съ 1870 г. они стали кромѣ того и обстоятельнѣе: въ этомъ году, по постановленію Статистическаго Совѣта, 1) была принята раздѣльная регистрація урожаевъ для земель крестьянскихъ и для земель владѣльческихъ,

¹⁾ Объясненія къ сельско-хозяйственному атласу Европейской Россіи, 1869 г.

и 2) вмѣсто прежнихъ трехъ рубрикъ „для озимаго хлѣба“, „для ярового хлѣба“ и „для картофеля“ были введены рубрики по каждому хлѣбу въ отдѣльности¹⁾.

Начиная съ 1880 г., регистраціей урожаявъ занялись одновременно многія учрежденія. Между прочимъ это дѣло было поручено и Центр. Стат. Комитету, публикаціи котораго, начавшіяся съ 1883 г., и составляютъ важнѣйшій въ настоящее время всероссійскій источникъ объ урожаяхъ, служащій какъ для цѣлей правительственныхъ учреждений, такъ и для научныхъ изслѣдованій²⁾. Центр. Стат. Комитетомъ собираются свѣдѣнія о дѣйствительномъ урожаѣ только относительно нѣсколькихъ хозяйствъ въ каждой мѣстности. Для получения необходимыхъ свѣдѣній въ каждую волость разсылаются вопросные бланки; одни изъ нихъ предназначаются для крестьянъ, имѣющихъ большіе, средніе и малые надѣлы (по 6 въ волость), другіе вручаются для заполнения частнымъ владѣльцамъ, по два въ хозяйства крупныя, среднія и малыя. Въ бланкахъ ставятся вопросы о количествѣ десятинъ, засѣянныхъ каждымъ хлѣбомъ, о количествѣ высѣянныхъ сѣмянъ и о количествѣ собраннаго съ этого пространства хлѣба. Изъ полученныхъ свѣдѣній выводятся среднія цифры посѣва и сбора каждаго хлѣба (на одну десятину) по каждому уѣзду.

Благодаря такимъ измѣненіямъ въ способъ опредѣленія урожаявъ, получилась возможность имѣть вѣрныя записи и избѣгать такихъ показаній, которыя, какъ это было раньше, могли быть даваемы только по догадкамъ.

Въ Комитетъ каждый разъ поступаютъ показанія примѣрно о 150.000 хозяйствахъ, которыя по странѣ распредѣляются равномѣрно; поэтому средніе выводы, полученные по отношенію къ этимъ хозяйствамъ, съ полнымъ правомъ могутъ быть обобщаемы и распространяемы на всѣ остальные, если только избранныя хозяйства принадлежатъ къ числу среднихъ, а не представляютъ какихъ нибудь исключительныхъ особенностей. Среди крестьянскихъ хозяйствъ выборъ типичныхъ для данной мѣстности вообще не представляетъ затрудненій волостнымъ правленіямъ, но выборъ владѣльческихъ хозяйствъ нерѣдко носить довольно случайный характеръ, а потому свѣдѣнія, относящіяся къ нимъ, вѣроятно, менѣе надежны, чѣмъ свѣдѣнія объ урожаяхъ на земляхъ крестьянскихъ.

Важнѣйшій недостатокъ, присущій практикуемому Центр. Стат. Комитетомъ способу собиранія свѣдѣній объ урожаяхъ, заключается въ томъ, что хозяева

¹⁾ Въ систематически обработанномъ видѣ данныя объ урожаяхъ, относящіяся къ этому періоду, имѣются въ изданіяхъ Деп. Зем. и Сел. Пром.: „Матеріалы по статистикѣ хлѣбной производительности въ Европейской Россіи за пятилѣтній періодъ съ 1870 по 1874 годъ“, Спб. 1880, и „Сборникъ свѣдѣній по Департаменту Земледѣлія и Сельской Промышленности“, вып. 1, Спб. 1879. (Обозрѣніе данныхъ о посѣвѣ и сборѣ хлѣбовъ за семилѣтіе 1870—76 г.г.).

²⁾ По настоящее время вышли публикаціи съ 1883 по 1894 г., т. е. за 12 лѣтъ, подъ общимъ названіемъ „Урожай 18.... года въ 50 (впослѣдствіи въ 60) губерніяхъ Европейской Россіи“. См. также „Средній урожай Европейской Россіи за пятилѣтіе 1883—87 г.г.“ (Статистика Россійской Имперіи, IV).

не непосредственно дают показанія, а чрезъ волостныя правленія, которыя мало заботятся о достовѣрности отдѣльныхъ показаній.

Наша волостная статистика вообще не пользуется довѣріемъ и отчасти вполне заслуженно; однако то недовѣріе, какое она обыкновенно встрѣчаетъ, во всякомъ случаѣ, сильно преувеличено. Еще Ю. Э. Янсономъ было указано, что „наши волостные матеріалы вовсе не такъ худы, какъ обыкновенно думаютъ“ ¹⁾. По словамъ П. П. Семенова, ²⁾ „Центр. Стат. Комитетъ вообще не вполне раздѣляетъ недовѣріе Земства къ показаніямъ волостныхъ правленій, которыя, какъ доказываетъ опытъ, если ихъ не заставляютъ выполнять сложныя таблицы или дѣлать замысловатые выводы, а только отвѣчать на простые, удобопонятные и съ умѣньемъ поставленные вопросы, вообще отвѣчаютъ на нихъ замѣчательно добросовѣстно, въ особенности когда убѣждены, что отвѣты ихъ могутъ быть проверены“. А. Θ. Фортунатовъ также не раздѣляетъ хотячаго взгляда на волостную статистику, какъ на нѣчто совершенно непригодное по качеству матеріала ³⁾; „по счастью,—говоритъ онъ,—взглядъ этотъ основывается часто лишь на апіорныхъ соображеніяхъ, а не на детальномъ критическомъ изученіи опредѣленныхъ матеріаловъ“. То же высказывается и Л. І. Грассомъ ⁴⁾. Хотя, такимъ образомъ, распространенное у насъ мнѣніе о полной непригодности волостной статистики не раздѣляется нѣкоторыми компетентными писателями, но тѣмъ не менѣе матеріалъ этотъ всетаки представляется недостаточно надежнымъ; въ обязательныхъ волостныхъ сообщеніяхъ особенно выдаются погрѣшности, заключающіяся въ нѣкоторомъ умышленномъ преуменьшеніи свѣдѣній объ урожаяхъ, каковое обстоятельство, по всей вѣроятности, объясняется опасеніемъ жителей вызвать усиленное взиманіе налоговъ. Но для настоящаго времени существуютъ и другіе, весьма цѣнные матеріалы по вопросу о хлѣбной производительности нашей страны, а чрезъ сопоставленіе свѣдѣній объ урожаяхъ по различнымъ источникамъ возможно установить прочныя основанія для критической оцѣнки официальныхъ данныхъ и для опредѣленія степени ихъ достовѣрности.

Начиная съ 1880 г. собираніемъ и разработкой періодическихъ свѣдѣній объ урожаяхъ занимается Статистическій Отдѣлъ Департамента Земледѣлія и Сельской Промышленности ⁵⁾. Департаментъ получаетъ свѣдѣнія отъ добровольныхъ корреспондентовъ изъ сельскихъ хозяевъ. Свѣдѣнія, сообщаемыя корреспондентами, сами по себѣ обладаютъ значительной достовѣрностію; но такъ какъ корреспонденты Департамента, несомнѣнно, принадлежатъ къ числу лучшихъ хозяевъ, то выводы, получаемые этимъ путемъ, когда они относятся ко всей

¹⁾ Сравнительная статистика, т. II.

²⁾ Статистическій Временникъ, серія III, вып. 11.

³⁾ Сельско-хозяйственная статистика Европейской Россіи.

⁴⁾ Страхование сельско-хозяйственныхъ посѣвовъ отъ неурожая.

⁵⁾ „18... годъ въ сельско-хозяйственномъ отношеніи по отвѣтамъ, полученнымъ отъ хозяевъ“. Свѣдѣнія Департаментомъ собираются съ 1881 г.

массѣ хозяйствъ страны, по всей вѣроятности, грѣшатъ нѣкоторымъ преувеличеніемъ. Слабую сторону способа Департамента составляетъ еще случайный до извѣстной степени составъ корреспондентовъ и случайное распредѣленіе ихъ по мѣстностямъ: нѣкоторыя мѣстности даютъ достаточно корреспондентовъ, изъ другихъ, напротивъ, имѣется очень мало сообщеній. Корреспондентовъ изъ частныхъ владѣльцевъ у Департамента больше, чѣмъ изъ крестьянъ; поэтому и полученіе свѣдѣній о хозяйствахъ владѣльческихъ обставлено сравнительно лучше. Вслѣдствіе недостатка въ корреспондентахъ, Департаментъ, при выводѣ своихъ погубернскихъ цифръ, начиная съ 1884 г., пользуется данными Центрального Статистическаго Комитета ¹⁾. Л. I. Грассомъ было исполнено групповое сличеніе свѣдѣній Центрального Статистическаго Комитета и Департамента Земледѣлія объ урожаяхъ ржи за семь лѣтъ 1883—89, причемъ оказалось, что при установкѣ разрядовъ урожая съ промежуткомъ въ 0.5 четверти, въ 51,6 случаяхъ изъ 100 Департаментскія поуѣздныя цифры урожаевъ на крестьянскихъ земляхъ попадаютъ въ тѣ-же группы, къ которымъ относятся и цифры Комитета, въ 44,2 случаяхъ цифры отклоняются на одинъ разрядъ и въ 4,2—на два разряда. Для урожаевъ на владѣльческихъ земляхъ 35,5 % уѣздовъ попадаютъ въ ту же группу, 50,6 % отклоняются на одинъ разрядъ, 12,2 %—на два разряда, 1,48 %—на три разряда, и для одного уѣзда данныя различаются на пять разрядовъ. На основаніи этихъ сопоставленій, Грассъ дѣлаетъ выводъ, что „погодныя среднія Департамента Земледѣлія и Центрального Комитета весьма близки между собой“ ²⁾. А. Θ. Фортунатовымъ было выполнено сличеніе источниковъ за нѣсколько лѣтъ по тѣмъ уѣздамъ, по которымъ позволительно предполагать независимость департаментскихъ свѣдѣній отъ ранѣе публикуемыхъ цифръ комитета. Такихъ уѣздовъ за семь лѣтъ оказалось для крестьянскихъ земель 116, для владѣльческихъ 162. Для крестьянскихъ урожаевъ въ 21 уѣздѣ разниа департаментскихъ цифръ сравнительно съ комитетскими отрицательная, въ 95 уѣздахъ положительная; при этомъ 47 уѣздовъ даютъ разницу отъ 0 до + 5 %, 25—отъ + 5 до + 10 %. Средняя разниа для всѣхъ 116 уѣздовъ составляетъ + 4,3 % въ пользу департаментскихъ цифръ. Для частновладѣльческихъ земель отрицательная разниа обнаруживается только въ 4 уѣздахъ, а положительная въ пользу департаментскихъ свѣдѣній въ 158 уѣздахъ. Въ 54 уѣздахъ разниа не достигаетъ 5 %, въ 61—она составляетъ 5—10 %, въ 25—10—15 %, въ 14—15—20 %, и наконецъ, въ 8—департаментская цифра превосходитъ комитетскую болѣе чѣмъ на 20 %. Въ среднемъ, по всѣмъ 162 уѣздамъ департаментская цифра выше на 9,8 % ³⁾.

Такъ какъ выводы объ урожаяхъ дѣлаются Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ и Департаментомъ Земледѣлія по даннымъ, которые полу-

¹⁾ См. А. Фортунатовъ, „Урожай ржи въ Европейской Россіи“, 1893.

²⁾ „Страхованіе сельско-хозяйственныхъ посѣвовъ отъ неурожая“, 1892.

³⁾ А. Фортунатовъ „Урожай ржи въ Европейской Россіи“, 1893.

чаются изъ различныхъ источниковъ и разными способами, то, разъ эти источники близки между собой, они, несомнѣнно, не могутъ не быть близки и къ дѣйствительности.

Періодической регистраціей урожаевъ занимаются и нѣкоторые земства. Свѣдѣнія они получаютъ, какъ и Департаментъ Земледѣлія, черезъ добровольныхъ корреспондентовъ; но послѣднихъ у нихъ болѣе, чѣмъ у Департамента, поэтому и свѣдѣнія ихъ отличаются болѣею достоверностью. Къ сожалѣнію вслѣдствіе недолговременности существованія текущей земской статистики данныя эти носятъ иногда нѣсколько случайный характеръ.

Какъ для крестьянскихъ, такъ и для частновладѣльческихъ урожаевъ текущая земская статистика даетъ болѣе высокія цифры, чѣмъ Центральный Комитетъ; а именно: ¹⁾

По Воронежской губ.	(12 уѣзд.)	Крест. урожай выше на		Частн.-влад. уро- жай выше на	
		16,4 %	(12 уѣзд.)	31,5 %	
„ Бессарабской „	(1 „)	17,6 „	(1 „)	41,5 „	
„ Курской „	(1 „)	24,0 „	(1 „)	17,6 „	
„ Казанской „	(8 „)	23,9 „	(10 „)	33,9 „	
„ Московской „	(13 „)	8,2 „	(13 „)	7,6 „	
„ Орловской „	(6 „)	5,9 „	(11 „)	10,2 „	
„ Рязанской „	(10 „)	3,7 „	(11 „)	21,5 „	
„ Саратовской „	(9 „)	12,2 „	(10 „)	23,1 „	
„ Полтавской „	(13 „)	13,9 „	(15 „)	28,7 „	
„ Херсонской „	(4 „)	32,4 „	(4 „)	39,8 „	

Въ среднемъ, по всѣмъ уѣздамъ урожай ржи по даннымъ текущей статистики на крестьянскихъ земляхъ выше на 13,1 %, на владѣльческихъ—на 22,7%.

Кромѣ свѣдѣній, собираемыхъ ежегодно различными учрежденіями, для настоящаго періода имѣются еще свѣдѣнія объ урожаяхъ, которые считаются за средніе или обыкновенные для данной мѣстности, при расчетѣ за болѣе или менѣе продолжительное время (такъ называемый субъективный или гипотетическій урожай). Департаментъ Земледѣлія добылъ свѣдѣнія о гипотетическомъ урожаѣ отъ добровольныхъ корреспондентовъ; опубликованы они были для каждой губерніи въ среднихъ выводахъ по группамъ однородныхъ уѣздовъ ²⁾. Субъективные среднія, собранныя Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ, относятся только къ крестьянскимъ урожаямъ; для ихъ опредѣленія были получены, по каждому селенію (около 100.000 селеній) отъ крестьянъ-ста-

¹⁾ См. А. Фортунатовъ, „Урожай ржи въ Европейской Россіи“, 1893.

²⁾ Свѣдѣнія эти были собраны въ 1882 г., см. „Сельско-хозяйственные и статистическія свѣдѣнія по матеріаламъ, полученнымъ отъ хозяевъ“, вып. I, 1884.

рожиловъ, въ 1893 г. показанія объ обыкновенномъ или чаще встрѣчающемся урожаѣ каждаго хлѣба на одну десятину ¹⁾.

И въ томъ и въ другомъ обслѣдованіи показанія объ обыкновенномъ урожаѣ оказались по большей части выше погодныхъ данныхъ. Можно было-бы и а priori ожидать по отношенію къ урожаямъ несовпаденія средней субъективной и дѣйствительной средней и нѣкотораго превышенія первой надъ второй: хозяева всегда обнаруживаютъ склонность къ нѣсколько преувеличенному представленію о среднихъ урожаяхъ, и потому въ дѣйствительности чаще получаютъ урожаи меньшіе противъ того, что ими ожидается, чѣмъ большіе. Самое опредѣленіе субъективной средней нерѣдко бываетъ очень неудачно. Выраженіе „обыкновенный урожай“ допускаетъ различныя толкованія и часто съ трудомъ схватывается опрашиваемымъ населеніемъ, такъ какъ требуетъ отъ него уже нѣкоторой абстракціи. Земскіе статистики употребляли не мало труда на то, чтобы объяснить крестьянамъ, что имъ нужно знать, именно, обыкновенный урожай, а не урожай нынѣшняго или прошлаго года. Представленіе объ обыкновенномъ урожаѣ, повидимому, нерѣдко складывается у населенія непосредственно подъ вліяніемъ ближайшаго по времени урожая. В. И. Ковалевскій называетъ это вліяніе даже неизбежнымъ ²⁾. Очень можетъ быть, что образованные хозяева, корреспондирующіе въ Департаментъ, отвѣчая на вопросъ, что считается среднимъ урожаемъ, въ большей или меньшей степени и были свободны отъ впечатлѣній послѣдней жатвы, но крестьяне-старожилы, дававшіе свои отвѣты Комитету, несомнѣнно находились подъ впечатлѣніемъ давно небывалаго по своимъ размѣрамъ урожая 1893 г., что и усматривается изъ прилагаемой ниже таблицы (см. приложеніе, таб. I), въ первой графѣ которой дается относительная разниа между тѣмъ урожаемъ, который крестьяне-старожилы опредѣлили какъ „обыкновенный“, и среднимъ урожаемъ за 1883—1892 гг. на крестьянскихъ земляхъ, а во второй—относительная разниа урожая 1893 года сравнительно со среднимъ урожаемъ за 1888—1892 гг. Изъ сопоставленія этихъ графъ между собой оказывается, что низкая оцѣнка „обыкновеннаго“ урожая (разниа менѣе 15%) приходится какъ разъ на тѣ губерніи, въ которыхъ урожай 1893 г. мало превышаетъ средній урожай, напротивъ—высокая оцѣнка (съ разницей по отношенію къ дѣйствительному среднему урожаю въ 40% и больше) — на тѣ губерніи, въ которыхъ урожай 1893 г. значительно превосходитъ средній урожай ³⁾. Очевидно, что крестьяне давали свои показанія, находясь подъ впечатлѣніемъ урожая 1893

¹⁾ „Урожай хлѣбовъ по показаніямъ крестьянъ-старожилловъ, встрѣчающійся обыкновенно или чаще. Изъ обслѣдованія 1893 г. о сельскихъ обществахъ 46 губ. Европейской Россіи“ („Врем. Цент. Ст. Ком.“, № 30).

²⁾ См. объ этомъ у А. О. Фортунатова „Урожай ржи“.

³⁾ Для первой графы сравненіе проведено по четыремъ хлѣбамъ — ржи, пшеницѣ, ячменю и овсу; для второй — въ цѣляхъ упрощенія, взято отношеніе урожая 1893 года къ среднему за 1888—1892 гг. сбору, безъ подраздѣленія хлѣбовъ.

года, а во многих случаях эти показанія и вовсе приурочивались къ урожаю 1893 года.

Кромѣ Департамента Земледѣлія и Центрального Статистическаго Комитета опредѣленіемъ среднихъ гипотетическихъ урожаевъ занимались и земскія статистическія учрежденія. Эти изслѣдованія отличались гораздо большей тщательностью и дали результаты болѣе близкіе къ выводамъ изъ погодныхъ данныхъ.

По сдѣланнымъ А. Ө. Фортунатовымъ сопоставленіямъ для 124 уѣздовъ (19 губ.), оказывается, что за семилѣтіе 1883—89 гг.: въ 29 уѣздахъ свѣдѣнія основной земской статистики о крестьянскихъ урожаяхъ ниже соотвѣствующихъ свѣдѣній Центральногo Статистическаго Комитета, въ 23 уѣздахъ они выше менѣе чѣмъ на 5%, въ 6 уѣздахъ выше на 5—10%, въ 33—выше на 10—15%, въ 16—выше на 15—20%, въ 12—выше на 20—30% и въ 5—болѣе чѣмъ на 30%. По всѣмъ 124 уѣздамъ основная земская статистика даетъ разницу въ + 7,1% ¹⁾.

Обозрѣніе всѣхъ указанныхъ матеріаловъ приводитъ къ слѣдующимъ выводамъ: 1) погодныя свѣдѣнія Центрального Статистическаго Комитета объ урожаяхъ вообще ниже тѣхъ данныхъ, которыя заключаются въ другихъ источникахъ и потому, вѣроятно, они нѣсколько ниже и дѣйствительныхъ урожаевъ; 2) разница между источниками для крестьянскихъ урожаевъ меньше, чѣмъ для частновладѣльческихъ; слѣдовательно, наиболѣе точные результаты даетъ регистрація крестьянскихъ урожаевъ; 3) необходимая къ даннымъ Центрального Статистическаго Комитета поправка для крестьянскихъ урожаевъ, повидимому, не превышаетъ 10%, для частновладѣльческихъ—20%.

Для исчисленія общихъ количествъ высѣяннаго и собраннаго хлѣба со всей площади, занятой посѣвами въ уѣздѣ, необходимо, кромѣ цифръ средняго урожая, располагать еще данными о распредѣленіи земель по угодьямъ и пахатныхъ земель по посѣвамъ отдѣльныхъ хлѣбовъ.

Для приведенія въ извѣстность распредѣленія вообще земель по угодьямъ и пахатныхъ по посѣвамъ—Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ была произведена въ 1881 г. по 50 губ. Европейской Россіи всеобщая перепись поземельной собственности посредствомъ опроса cadastralнаго общества въ волости и cadastralнаго землевладѣльца, пользующагося земельнымъ участкомъ на правахъ частной личной собственности²⁾. Общее пространство Европейской Россіи, опредѣленное этимъ путемъ, дало по сравненію съ исчисленіями ген.-маіора Стрѣльбицкаго 4,4%, недочета. Разница эта почти исключительно падаетъ на земли неудобныя, неимѣющія хозяйственнаго значенія. По сравненію со статистикой поземельной собственности, статистика угодій даетъ для крестьянскихъ надѣльныхъ земель 1,42%, для частновладѣльческихъ 1,90% недочета ³⁾.

¹⁾ См. Фортунатовъ „Урожай ржи въ Европейской Россіи“.

²⁾ „Распредѣленіе земель по угодьямъ въ Европейской Россіи за 1881 годъ“. (Статистическій Временникъ Россійской Имперіи, сер. III, вып. 4).

³⁾ См. А. Фортунатовъ „Сельско-хозяйственная статистика Европейской Россіи“, 1893 г.

Свѣдѣнія, заимствованныя изъ различныхъ источниковъ, какъ оказывается, очень близки между собою, что, конечно, даетъ основаніе считать ихъ достаточно точными. Сельскія общества повсемѣстно давали полныя отвѣты; крестьянской надѣльной землей считалась земля, предоставленная въ собственность или пользованіе крестьянскихъ обществъ по уставнымъ грамотамъ и владѣннымъ записямъ; слѣдовательно, ихъ отвѣты подлежали извѣстному контролю. Исключеніе въ этомъ отношеніи составляли только немногія губерніи Сѣверной и Сѣверо-Восточной Россіи, гдѣ надѣленіе крестьянъ землею еще не было приведено къ концу. Показанія по владѣльческимъ имѣніямъ были менѣе удовлетворительны, въ особенности въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ большія пространства не были обмежеваны или размежеваны. Свѣдѣнія о земляхъ пахатныхъ, какъ о величинахъ по большей части достаточно опредѣленныхъ, въ большинствѣ случаевъ получались достаточно точныя, и только въ губерніяхъ съ залежнымъ и переложнымъ хозяйствомъ, въ которыхъ часть пахатныхъ земель временно оставляютъ на отдыхъ (залежь, перелогъ и пр.), эти пространства не представлялись вполне постоянными и иногда показывались въ числѣ выгоновъ и луговъ, чѣмъ они на самомъ дѣлѣ не служили. Что касается распредѣленія пахатныхъ земель по посѣвамъ, то эти данныя, конечно, не представляютъ чего либо постоянного и изъ года въ годъ измѣняются, но самыя размѣры всей посѣвной площади составляютъ также довольно опредѣленную величину, въ особенности по отношенію къ надѣльнымъ землямъ, въ большинствѣ случаевъ уже распаханнымъ до своихъ крайнихъ предѣловъ.

По даннымъ обследованія 1881 г. вычислены урожаи съ 1883 по 1889 г. включительно. Въ 1887 г. перепись была повторена ¹⁾. Свѣдѣнія о культурахъ были затѣмъ собраны въ 1892, 1893 и 1894 гг. ²⁾.

За рассматриваемое время крестьянскіе посѣвы претерпѣли очень небольшія измѣненія. Съ 1881 по 1887 г. они увеличились на 279.888 дес. (0,6%), въ послѣдующее пятилѣтіе—на 476.818 десятинъ. Слѣдовательно, исчисленія валовыхъ количествъ высѣваемаго и собираемаго съ крестьянскихъ земель хлѣба опирались и въ промежуткахъ между переписями на данныя, достаточно достовѣрныя.

У частныхъ владѣльцевъ увеличеніе площади пахатныхъ земель и земель, находящихся подъ посѣвами, было болѣе значительное, поэтому болѣе или менѣе продолжительное пользованіе одними и тѣми же данными объ угодьяхъ лишаетъ исчисленія частновладѣльческихъ урожаевъ желательной прочности. Впрочемъ, эта оговорка относится только къ окраинамъ Россіи, гдѣ оставались значительныя пространства годныхъ для культуры земель.

¹⁾ Статистика Россійской Имперіи, XXII. (Свѣдѣнія о распредѣленіи земель по угодьямъ, согласно новымъ даннымъ, напечатаны пока только по нѣкоторымъ губерніямъ; однако исчисленія урожаевъ 1890 и 1891 гг. производились уже по этимъ даннымъ).

²⁾ Свѣдѣнія 1892 года, которому предшествуетъ неурожай 1891 г., представляются нѣсколько случайными.

Изъ всего сказаннаго слѣдуетъ, что матеріалъ, заключающійся въ изданіяхъ Центрального Статистическаго Комитета, можетъ быть разсматриваемъ, какъ достаточно достовѣрный источникъ для изученія положенія народнаго продовольствія въ различныхъ мѣстностяхъ Россіи, и въ особенности для сужденія объ обезпеченіи продовольственными средствами крестьянскаго населенія, владеющаго надѣльной землей. Этотъ матеріалъ, съ нѣкоторыми оговорками и поправками, и утилизируется въ настоящей работѣ.

Во всѣхъ вопросахъ о народномъ продовольствіи представляется существенно важнымъ опредѣлить потребное человѣку *минимальное количество пищевыхъ растительныхъ продуктовъ*. При существующемъ разногласіи относительно нормы необходимыхъ для продовольствія человѣка пищевыхъ веществъ и полной неустановленности этой нормы въ статистической литературѣ, не лишне будетъ остановиться подробнѣе на этомъ сложномъ социальномъ-физиологическомъ вопросѣ ¹⁾.

Проф. Фойтъ считаетъ нужнымъ, чтобы въ пищу умѣренно работающаго взрослага человѣка было, по крайней мѣрѣ, 118 граммовъ бѣлковъ, 56 гр. жира и 500 гр. углеводовъ; при такой пищѣ организмъ только-что сохраняетъ свой вещественный составъ. Человѣку, занимающемуся усиленнымъ физическимъ трудомъ, ежедневно требуется (по Фойту) 145 гр. бѣлковъ, 100 гр. жира и 500 гр. углеводовъ. Уффельманомъ предложено составить для взрослага рабочаго пайки такъ чтобы въ нихъ было: 150 гр. бѣлковъ, 100 гр. жира и 505 гр. углеводовъ. Норма, теоретически установленная проф. Эрисманомъ, заключается въ себѣ 130 гр. бѣлковъ, 75 гр. жира и 450 гр. углеводовъ.

Норма для взрослага человѣка при среднихъ условіяхъ работы (средняя изъ вышеприведенныхъ нормъ)—136 гр. бѣлковъ, 83 гр. жира, 489 гр. углеводовъ. По изслѣдованіямъ Rubner'a, изъ этихъ количествъ организмъ усвоитъ около 113 гр. бѣлковъ, 75 гр. жира и 455 гр. углеводовъ; это и составляетъ то, что въ дѣйствительности нужно взрослому человѣку на день.

Бѣлковыя тѣла, входящія въ пищу, возмѣщаютъ постоянно совершающіяся въ тканяхъ и сокахъ потери бѣлковаго вещества и, слѣдовательно, поддерживаютъ нормальный составъ организованныхъ частей тѣла (мышцъ, нервовъ и проч.); жиры же и углеводы служатъ, главнымъ образомъ, источниками теплоты и мышечной силы и, разлагаясь въ тѣлѣ, даютъ ту живую силу, которая требуется для проявленія жизненной энергіи.

¹⁾ См. проф. Эрисманъ: „Курсъ гигиены, общіе законы питанія“, т. III, в. 1; Dr. König: „Procentische Zusammensetzung und Nährgehalt der menschlichen Nahrungsmittel“, 1888; Dr. König: „Die menschlichen Nahrungs- und Genussmittel“, 1883; Bauer: „Das Consumptionsbudget der Haushaltung“ (Handwörterbuch der Staatswissenschaften, IV, 5); Dr. Rubner: „Zeitschrift für Biologie“, XXI, 1885; проф. Доброславинъ: „Гигиена. Курсъ общественнаго здравоохраненія“, т. II.

Въ питаніи народныхъ массъ, какъ извѣстно, главную роль играютъ растительные продукты, богатые углеводами; поэтому въ ихъ пищѣ въ углеводахъ недостатка обыкновенно не бываетъ. „Въ общемъ,—говоритъ проф. Эрисманъ,—пищевое довольствіе нашихъ русскихъ рабочихъ, какъ фабричныхъ, такъ и земледѣльцевъ, оказывается бѣднымъ главными и наиболѣе цѣнными питательными началами, усвояемыми бѣлками и жирами; углеводовъ же вездѣ достаточно“.

Такъ какъ жиры до извѣстной степени могутъ быть замѣщаемы углеводами ¹⁾, то задача опредѣленія минимальныхъ количествъ пищевыхъ продуктовъ, необходимыхъ для взрослого человѣка, сводится собственно къ опредѣленію тѣхъ количествъ продуктовъ, которыя доставляютъ человѣку нужные ему 113 гр. усвояемаго бѣлка.

Бѣлокъ бываетъ растительнаго и животнаго происхожденія. По изслѣдованіямъ проф. Эрисмана ²⁾, въ пищѣ фабричныхъ рабочихъ Московской губерніи животный бѣлокъ составляетъ: въ мужскихъ и смѣшанныхъ артеляхъ—16,86—19,12%, при семейномъ продовольствіи—15,37% всего бѣлка. По изслѣдованіямъ Зарина ³⁾, въ пищѣ крестьянъ Верейскаго уѣзда животные бѣлки являются въ слѣдующихъ относительныхъ количествахъ:

Мужчина изъ богатой семьи	21,3%
„ „ бѣдной „	8,5%
Женщина „ богатой „	23,4%
„ „ бѣдной „	6,6%

По изслѣдованіямъ д-ра Скибневскаго ⁴⁾, въ Можайскомъ уѣздѣ, Московской губерніи, на одного взрослого человѣка приходится ежедневно, среднимъ числомъ: въ семьяхъ, иногда употребляющихъ мясо (88% всѣхъ семей),—около 19% бѣлка животнаго происхожденія и въ семьяхъ, вовсе не потребляющихъ мяса (12%),—около 12%.

Такимъ образомъ, животныя начала въ пищѣ русскаго населенія играютъ очень небольшую роль: въ среднемъ, оно имѣетъ не больше 15% бѣлка животнаго происхожденія, а 85% падаютъ на растительные бѣлки.

Изъ 113 гр. бѣлковъ, принятыхъ за норму, на долю животнаго усвояемаго бѣлка придется при такомъ составѣ пищи 19,8 гр. и, слѣдовательно, изъ продуктовъ растительнаго царства организму остается еще извлечь 93,2 гр.

Опредѣленіе необходимаго для полученія этихъ 93,2 гр. бѣлковъ количества растительной пищи, напр. ржи или какого нибудь другого хлѣба, равнаго по питательности ржи, не представляетъ затрудненій. Средняя по качеству

¹⁾ Но углеводовъ для выполненія одной и той же фізіологической роли нужно въ 2½ раза больше, чѣмъ жировъ.

²⁾ Пищевое довольствіе рабочихъ на фабрикахъ Московской губерніи.

³⁾ Описаніе западно-врачебнаго участка Верейскаго уѣзда. Диссертация.

⁴⁾ Пищевое довольствіе крестьянскаго населенія Можайскаго уѣзда. (Труды седьмого сѣзда врачей московскаго земства).

ржаная мука содержит 11,5% бѣлковъ; въ среднемъ, изъ данныхъ д-ра Попова изъ чернаго хлѣба организмомъ не усваивается 27,4% бѣлковъ ¹⁾. Слѣдовательно, 100 гр. ржаной муки даютъ только 8,35 гр. усвояемыхъ бѣлковъ, а 93,2 гр. получаютъ изъ 1116 гр. ржаной муки. Переводя муку на зерно (на отруби и потерю при размолѣ отходить 3,3%), а граммы въ фунты, найдемъ, что въ сутки взрослому работнику нужно 2,82 ф. ржи или равное по питательности количество другихъ растительныхъ продуктовъ; въ годъ это составитъ 25 пуд. 29 фунтовъ.

Практическая жизнь устанавливаетъ почти тѣ же потребительныя нормы, что и теорія.

Въ помѣщичьихъ экономіяхъ, по свѣдѣніямъ доставленнымъ въ Департаментъ Земледѣлія его добровольными корреспондентами, на продовольствіе рабочаго, въ большинствѣ случаевъ, полагается въ годъ — получаетъ ли онъ провизію на домъ, или столуется за общимъ столомъ ²⁾:

Губерніи.	Ржаной и пшеничной муки.	Крупы и пшена.
Воронежская	23—27 пуд.	7 п. 20 ф.
Харьковская	21—24 „	4—9 пуд.
Кіевская	24 „	12 „
Курская	24—30 „	3 п. 30 ф.—12 пуд.
Тульская	18—24 „	6—9 пуд.
Тамбовская	15—21 „	3—6 мѣрѣ.
Черниговская	24 „	4 ¹ / ₂ —6 пуд.
Рязанская	18—24 „	6 мѣрѣ.
Казанская	24 „	4 ¹ / ₂ пуд.
Симбирская	24 „	4 ¹ / ₂ —9 пуд.
Саратовская	21—24 „	9 пуд.
Самарская	24 „	4 п. 30 ф.
Уфимская	36 „	3 пуд.
Московская	18 „	4 мѣрѣ.
Тверская	21 „	6—12 пуд.
Могилевская	21 „	9 пуд.
Пензенская	24 „	6 мѣрѣ.

Сверхъ того рабочимъ отпускаются другіе продукты: мясо, рыба, сало, масло, картофель (въ Московской губ. до 36 мѣрѣ, Казанской — 6 м., Рязанской — 12 м. и т. д.), овощи и проч.

¹⁾ Матеріалы по вопросу объ усвояемости разныхъ сортовъ чернаго хлѣба. Диссертация. 1890.

²⁾ Сельскохозяйственные и статистическія свѣдѣнія по матеріаламъ, полученнымъ отъ хозяевъ, вып. V.

Русскій солдатъ съ 1872 г. получаетъ въ годъ 2 четверти, 6 четвериковъ и $6\frac{1}{4}$ гарнцевъ ржаной муки и $24\frac{1}{4}$ гарнца гречневой крупы, что составляетъ около 29 пудовъ.

По нормамъ для взрослога человѣка легко опредѣляется количество растительныхъ продуктовъ, которое можетъ быть признано достаточнымъ для продовольствія всего населенія въ цѣломъ.

Помимо поддержанія организма *in statu quo*, пища имѣетъ назначеніе развить въ тѣлѣ такое количество потенціальной силы, которое необходимо для проявленія внутренней и внѣшней работы организма. Сила эта образуется сгораніемъ пищи и выражается въ развивающейся при этомъ тепловой энергіи. Согласно съ данными Rubner'a, въ организмѣ взрослога работника, при нормальныхъ условіяхъ и при умѣренной работѣ, въ сутки развивается около 2868 калорій теплоты. Въ полурабочемъ возрастѣ (14—18 л. и 60—70 л.) это количество спускается до 2214 калорій, а въ нерабочемъ до 1331 калорій. Количество тепловой энергіи, развиваемое женскимъ организмомъ, обыкновенно бываетъ на 20% ниже.

По этимъ даннымъ устанавливается, согласно съ имѣющимися свѣдѣніями (конечно, приблизительными) о половомъ и возрастномъ составѣ населенія, и общая для Россіи норма: на одну душу, безъ различія пола и возраста, требуется въ нашей странѣ—1,97 ф. растительныхъ продуктовъ (70% тѣхъ количествъ, которыя получаетъ взрослый рабочій) въ сутки, или около 18 пуд. въ годъ.

Непосредственное наблюденіе надъ пищей крестьянъ даетъ нѣсколько большія потребительныя нормы. Въ прилагаемой при семъ таблицѣ (II) собраны изъ трудовъ официальной и земской статистики данныя, служащія для опредѣленія количествъ дѣйствительно потребляемаго нашимъ населеніемъ хлѣба. Данныя эти относятся къ 187 отдѣльнымъ семьямъ съ 1389 душ. обоого пола, взятымъ по 13 различнымъ губерніямъ, — семьямъ, въ числѣ которыхъ находятся и чисто земледѣльческія, и чисто промысловыя, богатая и бѣдная; поэтому, если нѣкоторыя изъ нихъ имѣютъ болѣе или менѣе случайный характеръ, все-таки они даютъ достаточный матеріалъ для точнаго сужденія о размѣрахъ потребности въ хлѣбѣ, существующей въ сельскомъ населеніи Россіи.

Отношенія, въ которыхъ отдѣльные хлѣба входятъ въ пищу, по разнымъ мѣстностямъ представляютъ нѣкоторыя различія: въ южной Россіи пшеничный хлѣбъ преобладаетъ надъ ржанымъ, въ одномъ мѣстѣ потребляется преимущественно гречневая крупа, въ другомъ — пшенная, въ третьемъ — ячменная; гдѣ почему-либо ограничивается потребленіе хлѣба, тамъ расходуется больше картофеля; если приварокъ хорошій, съѣдается меньше хлѣба, если плохой — больше, и т. д. Вслѣдствіе этихъ различій слѣдовало-бы выразить всѣ виды растительной пищи въ какомъ нибудь одномъ наименованіи, опредѣлить, напр., какому количеству ржи соотвѣтствуетъ по питательности одинъ пудъ каждаго

изъ прочихъ хлѣбовъ. Къ сожалѣнію, выполненіе этой задачи встрѣчаетъ большія затрудненія: 1) хлѣбныя растенія не вездѣ и не всегда имѣютъ одинъ и тотъ-же составъ,—почва, климатъ, даже условія посѣва вліяютъ на содержаніе въ нихъ воды и другихъ составныхъ частей ¹⁾; 2) всякое зерно, прежде чѣмъ станетъ пищею человѣку, проходитъ черезъ многія стадіи обработки и тутъ претерпѣваетъ очень существенныя измѣненія въ своихъ питательныхъ достоинствахъ ²⁾; 3) самая усвояемость питательныхъ началъ изъ хлѣбныхъ растеній при различныхъ условіяхъ бываетъ далеко неодинаковой. Впрочемъ, такое приведеніе, пожалуй, и излишне. По даннымъ д-ра König'a, питательныя начала входятъ въ зерна въ слѣдующихъ относительныхъ количествахъ (для ржи это количество принято = 100):

ржи	100
пшеницы	103
овса	96
ячменя	97
полбы	99
гречихи	88
проса	94
кукурузы	101
гороха	131

Различіе въ составѣ наиболѣе употребительныхъ хлѣбовъ, слѣдовательно, очень невелико; сравнительно большая разниа отмѣчается только для тѣхъ хлѣбовъ, которые не играютъ большой роли въ продовольствіи населенія, напр., для гороха ³⁾. Очевидно, что мы не сдѣлаемъ большой ошибки, если примемъ, что всѣ хлѣба по своимъ питательнымъ достоинствамъ одинаковы. Исключеніе приходится сдѣлать только для картофеля, который обладаетъ очень низкой питательностью. По нормамъ, принятымъ въ Германіи, пудъ картофеля обыкновенно приравнивается 0,19 пуд. ржи.

¹⁾ По анализу проф. Ляковского въ 100 част. сухой пшеницы изъ губ. Европ. Россіи оказалось 3,58 част. азота и 1,75 част. жира, а въ пшеницѣ съ Кавказа—3,42 ч. азота и 1,86 ч. жира, изъ Сибири—2,74 ч. азота и 1,78 жира. Между прочимъ, русская пшеница, сравнительно съ иностранной, отличается очень богатымъ содержаніемъ азота.

²⁾ Напр., пшеничное зерно богаче азотомъ, чѣмъ ржаное зерно; но въ болѣе тщательно приготовленной пшеничной мукѣ азота оказывается уже меньше, чѣмъ въ мукѣ ржаной; наконецъ хлѣбъ пшеничный усваивается такъ хорошо, что снова беретъ перевѣсъ по своимъ питательнымъ достоинствамъ. По анализамъ Войтасевича, простая ржаная мука содержитъ 12,9% бѣлка, обдирная—12,3%, а пеклеванная—10,6%. (Ржаная мука, ея составъ, свойства. Дисс. 1885 г.).

³⁾ Какъ увидимъ ниже, всѣ такъ называемые приварочные продукты (ячень, греча, просо, горохъ и т. д.) составляютъ не болѣе 13% въ томъ хлѣбѣ, который, въ среднемъ, потребляетъ крестьянская семья (2,49 пуд. изъ 19,21 пуд.).

Изъ приведенныхъ въ таблицѣ бюджетовъ оказывается, что среднее годовое потребление составляетъ на одного человѣка, безъ различія пола и возраста,—16,72 пуда ржи и пшеницы, т. е., собственно хлѣба, 2,49 пуд. прочаго зерна, служащаго для приварка, и 7,89 пуд. картофеля. Переводя по указанной нормѣ картофель на рожь, мы найдемъ, что сельское населеніе Россіи, въ среднемъ, считая на душу, потребляетъ въ годъ 20,7 пуд. всякаго хлѣба. Въ отдѣльныхъ случаяхъ эта средняя величина, конечно, колеблется и въ ту, и въ другую сторону, что зависитъ отъ достатка семьи: въ семьяхъ зажиточныхъ „малый сѣсть столько-же, сколько и старый“, „на малаго треба класты однаково—багато роскидае“; напротивъ, въ бѣдныхъ семьяхъ потребление по возможности сжимается.

Указываемые жизнью 20,7 пуд. нѣсколько превышаютъ тотъ minimum, которымъ только что поддерживается жизнь (18 п.); весьма вѣроятно, что эта цифра служитъ болѣе точнымъ и полнымъ выраженіемъ потребностей средней крестьянской семьи. Тѣмъ не менѣе намъ представляется болѣе удобнымъ положить въ основаніе дальнѣйшихъ выводовъ и сравненій ту норму, которая дается теоріей (18 п.), повысивши, впрочемъ, эту норму до 19 пуд. на душу, въ виду того, что за размолъ зерна на водяныхъ и вѣтряныхъ мельницахъ крестьянину въ большинствѣ случаевъ приходится платить зерномъ-же (мельнику обыкновенно отходить 20-я, 15-я, иногда 10-я мѣра).

Нѣкоторое уменьшеніе нормы тѣмъ болѣе уместно, что цифры Центрального Статистическаго Комитета, какъ мы видѣли, вообще, ниже дѣйствительныхъ урожаевъ. Принимая норму не въ 20,7 пуд., а въ 19 пуд., мы тѣмъ самымъ вносимъ въ эти цифры поправку въ 8,2%.

Кромѣ хлѣба на продовольствіе, крестьянская семья нуждается еще въ зернѣ и для корма скота и птицы.

Главнымъ кормовымъ средствомъ — сѣномъ, страна наша располагаетъ въ сравнительно очень незначительныхъ количествахъ. Въ среднемъ за 1892 и 1893 гг. въ 50 губ. Европейской Россіи накапывалось съ заливныхъ и незаливныхъ луговъ по 1994 милл. пудовъ сѣна въ годъ ¹⁾, которыхъ, считая на рабочую лошадь по 169 пуд. сѣна, могло хватать только на содержаніе 11,8 милл. лошадей ²⁾. Между тѣмъ по конской переписи 1882 г. въ 48 губ. было насчитано 18½ милл. лошадей, и изъ нихъ 75,4% были старше четырехъ лѣтъ и причислялись къ рабочему возрасту. При этомъ самые запасы сѣна распределяются очень неравномѣрно по отдѣльнымъ мѣстностямъ Россіи и по категоріямъ хозяйствъ. Въ такихъ условіяхъ у насъ въ большинствѣ случаевъ преобладающимъ, а иногда даже исключительнымъ кормомъ скота служить

¹⁾ Статистика Россійской Имперіи—урожаи 1892 и 1893 гг.

²⁾ Зимній хлѣбный періодъ считается въ 181 день; см. Баталинъ, „Настольная книга для русскихъ сельскихъ хозяевъ“.

солома—кормъ, какъ извѣстно, малопитательный, требующій присыпки. Наиболѣе тщательнымъ уходомъ, конечно, пользуются рабочія лошади. Въ тяжелую рабочую пору, во время зимнихъ занятій извозомъ, крестьяне даютъ лошади овесъ, или посыпаютъ рѣзку мукой. Коровъ во время отела, мелкому скоту на присыпку къ солому и въ пойло, на выкормку свиней, птицъ,—на все это также идетъ зерно. Точно усчитать тѣ количества зерна и муки, какія расходуетъ крестьянское хозяйство съ этими цѣлями, не представляется возможнымъ. Но нѣкоторые указанія по этому вопросу въ статистической литературѣ все-таки имѣются. Особенное вниманіе на этотъ предметъ было обращено при мѣстныхъ изслѣдованіяхъ въ С.-Петербургской и Воронежской губерніяхъ. Въ С.-Петербургской губерніи по каждой волости учитывались продажи и покупки овса крестьянами, и этимъ путемъ было установлено, что въ большей части уѣздовъ на лошадь расходуется въ годъ около 3—4 четвертей овса (напр., крестьяне Гдовскаго уѣзда скармливаютъ по 2—3,5 четверти своего овса, да еще прикупаютъ по 0,6 четверти на лошадь)¹⁾, а въ нѣкоторыхъ уѣздахъ, въ которыхъ развиты занятія извозомъ (напр., въ Петергофскомъ), дача овса лошадямъ поднимается иногда до 8 четвертей на голову. По Воронежской губерніи особенно полные и детальныя учеты даются въ изслѣдованіяхъ бюджетовъ типичныхъ семей по Землянскому, Задонскому, Коротоякскому и Нижнедѣвицкому уѣздамъ²⁾. Въ среднемъ, у каждой изъ опрошенныхъ семей было на лицо³⁾:

рабочихъ лошадей	2,56.
прочаго скота (10 шт. мелкаго=1 шт. крупнаго).	2,71.
птицы (куры, гуси, утки)	21,4;

и на весь этотъ скотъ, въ среднемъ, расходовалось въ годъ:

овса	46,8 пуд.
присыпки скоту	27,2 мѣры.
зерна птицъ	7,4 „

Слѣдовательно, на одну лошадь выходило въ годъ 18,3 пуда овса (нѣсколько меньше, чѣмъ въ промысловой Петербургской губерніи), на одну штуку крупнаго скота 10,0 пудовъ присыпки.

Земско-статистическими изслѣдованіями въ 123 уѣздахъ по 22 губер-

¹⁾ Матеріалы по статистикѣ народнаго хозяйства въ С.-Петербургской губерніи. Вып. IV. Крестьянское хозяйство въ Гдовскомъ уѣздѣ.

²⁾ Сборникъ оцѣночныхъ свѣдѣній по крестьянскому землевладѣнію въ Задонскомъ, Землянскомъ, Коротоякскомъ и Нижнедѣвицкомъ уѣздахъ. 1889.

³⁾ 6 семей, вслѣдствіе нѣкоторой неполноты и неточности ихъ бюджетовъ, въ счетъ не вошли.

ніямъ было зарегистрировано 2.983.733 отдѣльныхъ хозяйствъ, при чемъ каждое хозяйство, въ среднемъ, имѣло ¹⁾:

рабочихъ лошадей	1,48 шт.
коровъ и воловъ	1,52 „
мелкаго скота (жеребята, телята, овцы, свиньи, поросята)	7,14 „

(=0,71 шт. крупнаго скота).

По всей вѣроятности, въ среднемъ, крестьянское хозяйство нуждается въ зерновомъ кормѣ не больше и не меньше, чѣмъ это дается изслѣдованіемъ по Воронежской губерніи, но и тогда необходимый расходъ на одно среднее крестьянское хозяйство составитъ:

овса	27,1 пуда.
присыпки	22,3 „
зерна птицъ	7,4 „

Если даже засчитать всякіе зерновые отбросы, скармливаемые птицъ, и хлѣбныя отруби, которыхъ въ хозяйствѣ получается около 4 пудовъ, всетаки потребность въ зерновомъ кормѣ будетъ не менѣе 50 пуд. на одно хозяйство. Впрочемъ, въ послѣдующемъ изложеніи для лучшаго уясненія условій обезпеченія населенія собственно продовольственными средствами овесъ вездѣ переводится на рожь, соотвѣтственно чему необходимое количество кормовыхъ средствъ принимается не въ 50 пуд. на семью, а въ 45 ²⁾.

Само собой разумѣется, что удовлетвореніе этой потребности носить нѣсколько иной характеръ, чѣмъ личное потребленіе. Если даже послѣднее во многихъ случаяхъ подлежитъ значительному сжиманію, то потребленіе съ цѣлями лучшаго кормленія скотины, несомнѣнно, обладаетъ еще меньшей опредѣленностью; весьма вѣроятно, что въ большинствѣ случаевъ потребность въ кормовыхъ средствахъ удовлетворяется лишь на столько, на сколько хозяйство само даетъ эти средства, какъ избытокъ, за покрытіемъ продовольственныхъ потребностей. Хозяйство, недостаточно обезпеченное продовольственными средствами или только что ими обезпеченное, обыкновенно есть, именно, такое хозяйство, которое или вовсе не имѣетъ, или имѣетъ очень мало скота; такое хозяйство, конечно, скармливаетъ скоту очень мало зерна.

Итакъ, для удовлетворенія потребностей сельскаго населенія въ зернѣ въ годъ требуются слѣдующія количества: для продовольствія 19 п., считая на душу, и для корма скота и птицы 45 п., считая на одно хозяйство, или приблизительно—7½ пуд. на душу, а всего 26¼ пудовъ на душу.

¹⁾ Вычислено по таблицамъ г. Благовѣщенскаго. См. Сводный Статистическій Сборникъ хозяйственныхъ свѣдѣній по земскимъ подворнымъ переписямъ, т. I.

²⁾ Овесъ переводится на рожь по среднимъ за 1883—1892 гг. отношеніямъ въ цѣнахъ на рожь и овесъ по каждой губерніи. При средней по всей Россіи цѣнѣ пуда ржи въ 75 коп., а пуда овса въ 61 к., 27,1 пуд. овса по переводѣ на рожь дають 22 пуда.

Для жителей города продовольственная норма нѣсколько меньше, такъ какъ они потребляютъ большія количества животной пищи. По изслѣдованіямъ проф. Эрисмана ¹⁾, на фабрикахъ Московской губерніи, въ мужскихъ артеляхъ, одинъ взрослый работникъ, въ среднемъ, въ день потребляетъ:

всякаго хлѣба	913,5 гр.
крупы	264,1 „
муки ржаной	21,3 „
гороха	7,2 „
картофеля	58,2 „

Въ годъ, по переводѣ всѣхъ продуктовъ на зерно, это даетъ около 22 пуд. Изъ пропорціи

$$25 \text{ п. } 29 \text{ ф.} : 22 = 18 \text{ п.} : x$$

слѣдуетъ, что для продовольствія городского населенія, въ его цѣломъ, требуется, считая на душу всѣхъ возрастовъ безъ различія, въ годъ—15,4 пуд. растительной пищи, включая сюда и картофель (въ переводѣ на рожь).

Для полнаго уясненія положенія народнаго продовольствія въ нашей странѣ, въ которой подавляющее большинство населенія (88,4%) составляютъ, именно, сельскія сословія (крестьяне, мѣщане, отставные солдаты и ихъ семьи, десятинщики и т. д.) ²⁾, сами производящія зерно для своихъ потребностей, необходимо изъ общей массы хлѣба выдѣлить собственно владѣльческій хлѣбъ, который не служитъ цѣлямъ непосредственнаго потребленія. Общими-же итогами сбора хлѣбовъ, каковыми Центр. Статист. Ком. ³⁾ обыкновенно пользуется для опредѣленія положенія народнаго продовольствія, намѣчаются только тѣ мѣстности, которыя не производятъ достаточныхъ количествъ нужнаго имъ хлѣба, а также тѣ, въ которыхъ, за удовлетвореніемъ потребностей, получаютъ остатки, свободные для вывоза; но ими нисколько не характеризуется положеніе массы населенія, такъ какъ хлѣбъ, производящійся въ крупныхъ владѣльческихъ хозяйствахъ, составляетъ обезпеченіе этой массы только тогда, когда она имѣетъ средства, необходимыя для его покупки, что, въ дѣйствительности, далеко не всегда случается. Какъ извѣстно, нерѣдко бываетъ, что хлѣбъ вывозится изъ той или другой мѣстности, или вовсе не находитъ сбыта, а между тѣмъ населеніе въ то-же время испытываетъ серьезныя продовольственныя затрудненія.

¹⁾ Пищевое довольствіе рабочихъ на фабрикахъ Московской губерніи.

²⁾ Свѣдѣнія о населеніи (къ 1 янв. 1892 г.) даются въ „Сводѣ статистическихъ матеріаловъ, касающихся экономическаго положенія сельскаго населенія Европейской Россіи“, изданіе Канцеляріи Комитета Министровъ.

³⁾ См. Временникъ Центр. Стат. Комит., № 34, 1894 („Средній сборъ хлѣбовъ и картофеля за десятилѣтіе 1883—1892 гг. въ 60 губ. Европейской Россіи по отношенію къ народному продовольствію“).

Къ сожалѣнію, по свойству тѣхъ статистическихъ матеріаловъ, которые мы въ настоящее время имѣемъ, съ достаточной полнотой возможно учесть только тѣ продовольственные средства, которыми обыкновенно располагаютъ крестьяне; данныхъ же, касающихся другихъ сельскихъ группъ, пока очень мало, а въ официальной литературѣ ихъ и вовсе нѣтъ. Впрочемъ, всѣ эти группы имѣютъ относительно очень небольшое значеніе: онѣ составляютъ только 14,1% всего сельскаго населенія Россіи.

Въ таблицѣ III приложеній по каждой губерніи исчисляются, по выше-указаннымъ нормамъ, какъ продовольственные, такъ и кормовыя потребности крестьянскаго населенія. По всѣмъ 50 губ. Европ. Россіи для продовольствія крестьянскаго населенія нужно 1.285.622 тыс. пудовъ въ годъ, для корма скота и птицы—476.550 т. пудовъ.

Фондомъ обезпеченія крестьянъ продовольственными и кормовыми средствами служатъ: 1) надѣльныя земли, 2) купчія земли, 3) арендуемая вѣчнадѣльныя земли, 4) огороды. Что касается надѣльныхъ земель, то для нихъ въ ежегодныхъ обзорахъ урожаевъ, публикуемыхъ Центр. Стат. Комитетомъ, даются особыя цифры выѣва и сбора хлѣбовъ; этими-то цифрами, въ среднихъ за истекшее десятилѣтіе (1883—1892) выводахъ, мы и воспользовались для опредѣленія тѣхъ количествъ зерна (за вычетомъ сѣмянъ), которыя обыкновенно получаютъ съ надѣльныхъ земель (см. табл. IV приложеній). Изъ обзорѣнія этой таблицы прежде всего усматривается то, что надѣльныя земли въ настоящее время въ громадномъ большинствѣ случаевъ не покрываютъ даже только продовольственныхъ потребностей крестьянскаго населенія. Исключеніе составляютъ только немногія мѣстности: въ Области Войска Донскаго и въ губерніяхъ — Таврической и Оренбургской надѣльныя земли обезпечиваютъ своихъ владѣльцевъ и продовольственными, и кормовыми средствами и даже даютъ нѣкоторыя избытки (21.444 т. пуд.); въ Бессарабской, Екатеринославской, Волынской, Тамбовской и Курляндской губерніяхъ у населенія хватаетъ зерна, какъ для пропитанія, такъ отчасти и для корма скота; въ Воронежской и Вятской — зерна хватаетъ только для пропитанія, на кормъ же ничего не остается.

Въ остальныхъ 40 губерніяхъ хлѣба, собираемаго съ надѣльной земли, въ среднемъ, бываетъ недостаточно для продовольствія населенія, причемъ продовольственный дефицитъ таковъ:

въ Олонецкой, Эстляндской, С.-Петербургской, Костромской, Ковенской, Ярославской и Херсонской губерніяхъ (7 губ.)—не достигаетъ 3 милл. пудовъ;

въ Курской, Пензенской, Тульской, Казанской, Симбирской, Саратовской, Уфимской, Астраханской, Смоленской, Гродненской, Витебской, Архангельской (12 губ.)—составляетъ отъ 3—5 милл. пудовъ;

въ Вологодской, Лифляндской, Новгородской, Псковской, Пермской, Минской, Могилевской, Виленской, Тверской, Владимірской, Калужской, Московской, Самарской, Нижегородской, Орловской, Рязанской, Харьковской, Кіевской, Подольской (19 губ.)—5—10 милл. пудовъ;

въ Полтавской и Черниговской (2 губ.)—болѣе 10 милл. пудовъ.

Такимъ образомъ, надѣльные земли въ большинствѣ случаевъ, вслѣдствіе прироста населенія и періодически повторяющихся неурожаевъ, оказываются неспособными прокармливать сидящее на нихъ населеніе даже въ смыслѣ доставленія средствъ, необходимыхъ для удовлетворенія только насущныхъ физиологическихъ потребностей. Къ такому выводу мы пришли, не смотря на то, что, исчисляя продовольственный дефицитъ, все время допускали, что весь овесъ въ хозяйствѣ, въ случаѣ недостатка въ продовольственномъ хлѣбѣ, исключительно идетъ на его пополненіе; между тѣмъ формы пользованія овсомъ въ большинствѣ случаевъ, на самомъ дѣлѣ, совершенно иныя. Какъ показало мѣстное изслѣдованіе по Московской губерніи, въ общемъ по губерніи, въ продажу обыкновенно поступаетъ около половины всего сбора овса, причемъ степень распространенности этой продажи опредѣляется, главнымъ образомъ, различными причинами экономического характера. Изъ 749 селеній, по которымъ были получены отвѣты, указывающіе цѣль продажи овса:—въ 319 (43%) продажа овса вызывается преимущественно только необходимостью уплаты казенныхъ и другихъ сборовъ; по такому-же числу селеній имѣются указанія на то, что овесъ продается въ нихъ, какъ для уплаты повинностей, такъ и для удовлетворенія нѣкоторыхъ домашнихъ надобностей и, наконецъ, въ 111 селеніяхъ (14%) указывалась только эта послѣдняя цѣль продажи“. „Едва-ли мы ошибемся, — говорятъ изслѣдователи, — если на основаніи приведенныхъ данныхъ заключимъ, что никакъ не менѣе $\frac{1}{2}$ назначаемаго обыкновенно на продажу овса продается съ цѣлью употребить вырученныя деньги на уплату казенныхъ и другихъ сборовъ“ ¹⁾. Извѣстно также, что продажа овса обыкновенно совершается осенью, т. е. въ такое время, когда болѣе всего тревожатъ „оброками“, хлѣбъ-же ведется еще свой: изъ 249 отвѣтовъ только въ 14 временемъ продажи была указана не осень, а весна. Очевидно, что, еслибы это обстоятельство было принято во вниманіе, размѣры продовольственного дефицита по всѣмъ вышеуказаннымъ губерніямъ получились-бы еще большіе, а губерніи Воронежская и Вятская отошли-бы къ группѣ губерній, необезпеченныхъ собственными продовольственными средствами.

Разсчитывать на то, что средства крестьянъ увеличатся черезъ расширение запашки, конечно, не приходится. Еще въ началѣ 80-хъ годовъ крестьянами было распахано на принадлежащихъ имъ земляхъ почти все, что было можно ²⁾:

¹⁾ „Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Московской губерніи“. Отдѣлъ хозяйственной статистики. Томъ X. Продовольственное дѣло. Вып. 3.

²⁾ Распредѣленіе земель по угодьямъ въ Европейской Россіи за 1881 г. („Статистическій Временникъ“, сер. III, вып. 4).

	% п а ш н и.	
	У крестьянъ.	У землевладѣльцевъ.
Сѣверный черноземъ	77,7	60,5
Средній черноземъ	77,2	63,5
Югозападные губерніи	70,9	46,7
Восточныя и юговосточныя губерніи	63,7	44,3
Средневожскія губерніи	61,0	6,7
Западные губерніи	59,3	25,1
Южныя степныя губерніи	58,1	41,6
Промышленныя губерніи	55,1	14,6
Сѣверозападные губерніи	42,0	9,9
Прибалтійскія губерніи	30,9	19,3
Сѣверныя губерніи	25,7	7,8
По всей Россіи	59,4	30,9

Относительное значеніе пашни на крестьянскихъ земляхъ почти въ два раза больше, чѣмъ на земляхъ частновладѣльческихъ. Нерѣдко крестьяне сѣютъ хлѣбъ по хлѣбу, не давая вовсе отдыха землѣ: на 100 дес. пашни приходится въ Бессарабской губерніи — 93,7 дес. посѣва, въ Херсонской — 87,1, въ Таврической—86,0, въ Екатеринославской—75,7, въ Полтавской—74,7 и т. д. ¹⁾ Однимъ словомъ, въ настоящее время по крайней мѣрѣ, при современныхъ условіяхъ техники крестьянскаго земледѣльческаго хозяйства, надѣльныя земли далеко не покрываютъ и важнѣйшихъ нуждъ крестьянъ.

Въ составъ крестьянской запашки, кромѣ надѣльной полевой земли, входятъ огороды, купчія и арендуемая земли.

Земля, находящаяся подъ огородами, при обследованіи 1881 года, была включена въ общую рубрику: „земли подъ усадьбами, огородами и садами“, поэтому опредѣленіе площади этой земли возможно только приблизительное. По всей вѣроятности, подъ огороды въ общемъ отходитъ около $\frac{1}{3}$ всѣхъ этихъ земель, что нами и принято. Овощи, культивируемыя на огородахъ, приравнивались по питательности—картофелю, урожай котораго принимались тѣ-же, что и на поляхъ.

Свѣдѣній о составныхъ частяхъ земель, купленныхъ крестьянами,—не имѣется; поэтому для нихъ были приняты тѣ-же относительные размѣры угодій, какіе существуютъ для надѣльныхъ земель.

Что касается арендуемыхъ крестьянами земель, то единственнымъ источникомъ массовыхъ свѣдѣній о нихъ служить, какъ извѣстно, обследованіе, выполненное Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ въ 1881 году ²⁾; обследованіе это касалось собственно регистраціи угодій, но одновременно отбирались показанія и о наймѣ земель подъ посѣвы озимаго и ярового хлѣба.

¹⁾ Ibidem.

²⁾ „Статистическій Временникъ“, сер. III, вып. 4. (Распределеніе земель по угодьямъ за 1881 г.).

Свѣдѣнія эти по справедливости считаются и устарѣлыми и недостаточно полными. Получить отвѣты отъ всѣхъ мелкихъ сѣмщиковъ, какъ указываетъ самъ Комитетъ, оказалось невозможнымъ.

Наименѣе полныя свѣдѣнія получились по мѣстностямъ съ большимъ содержаніемъ пригодныхъ для культуры казенныхъ и удѣльныхъ земель (губерніи Самарская, Саратовская, Тамбовская, Екатеринославская, Херсонская, Таврическая и т. д.), такъ какъ свѣдѣнія объ этихъ земляхъ вообще „оказались на столько неудовлетворительными, что, по необходимости, пришлось ихъ совсѣмъ исключить“.

Въ виду такой неполноты свѣдѣній officialный источникъ можетъ быть утилизируемъ не иначе, какъ съ извѣстными оговорками. Впрочемъ, во многихъ случаяхъ значеніе аренды и не представляется существеннымъ. По даннымъ обследованія 1881 г. ¹⁾ арендуемая крестьянами подъ озимые и яровые посѣвы земли составляли, по отношенію къ посѣвамъ на надѣльных земляхъ:

въ 10 губерніяхъ (Архангельской, Виленской, Вологодской, Вятской, Ковенской, Московской, Олонецкой, Оренбургской, Подольской и С.-Петербургской)	менѣ 5%
въ 14 губерніяхъ (Витебской, Владимірской, Волынской, Гродненской, Казанской, Калужской, Костромской, Минской, Смоленской, Тверской, Ярославской, Могилевской, Новгородской и Пермской)	5—10 „
въ 9 губерніяхъ (Астраханской, Воронежской, Донской, Кіевской, Нижегородской, Псковской, Таврической, Уфимской, Харьковской)	10—15 „
въ 5 губерніяхъ (Бессарабской, Орловской, Рязанской, Тамбовской и Тульской)	15—20 „
въ 6 губерніяхъ (Екатеринославской, Пензенской, Полтавской, Самарской, Симбирской и Черниговской)	20—25 „
наконецъ, въ 3 губерніяхъ (Курской, Саратовской, и Херсонской).	болѣе 25 „

Оказывается, что аренда, рассматриваемая какъ фондъ, изъ котораго населеніе добываетъ продовольственные средства, имѣетъ относительно важное значеніе только въ черноземныхъ губерніяхъ—особенно въ Херсонской, Саратовской, Курской, Самарской, Полтавской, Пензенской, Екатеринославской, Симбирской и Черниговской. Понятно, что только для этихъ губерній поправка и представляется существенно важной. По болѣе точнымъ и свѣжимъ даннымъ

¹⁾ Какъ показало изслѣдованіе проф. Карышева, размѣщеніе полосъ и районовъ по относительной распространенности пользованія крестьянами вѣщадѣльными землями представляется и по даннымъ Ц. Ст. Ком. такимъ-же, какимъ оно получилось по земско-статистическимъ изслѣдованіямъ, такъ что officialный источникъ достаточно пригоденъ, по крайней мѣрѣ для опредѣленія мѣстностей съ развитыми арендами пахатныхъ земель.

о крестьянскихъ арендахъ, установленнымъ земско-статистическими изслѣдованіями, эта поправка опредѣляется ¹⁾ слѣдующими отношеніями арендованной земли къ надѣлу:

для Самарской губ.	(6 уѣзд.)	— въ + 103%
„ Екатеринославской губ.	(4 „)	— „ + 100 „
„ Полтавской	„ (8 „)	— „ + 66 „
„ Тамбовской	„ (12 „)	— „ + 65 „
„ Саратовскій	„ (10 „)	— „ + 61 „
„ Херсонской	„ (2 „)	— „ + 39 „
„ Курской	„ (13 „)	— „ + 13 „

Указываемая этой таблицей поправка въ послѣдующемъ и имѣется въ виду во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ это нужно.

Примѣрное исчисленіе количествъ получаемого съ огородовъ, купчихъ и арендуемыхъ земель хлѣба приводится въ таблицѣ V приложеній.

Результаты всей сельско-хозяйственной дѣятельности крестьянскаго населенія (на надѣльныхъ, огородныхъ, купчихъ и арендуемыхъ земляхъ) представляются въ слѣдующемъ видѣ (таб. VI приложеній).

Въ Тамбовской, Бессарабской, Екатеринославской, Таврической, Оренбургской губерніяхъ и въ Области Войска Донскаго крестьянская запашка въ цѣломъ не только представляется достаточной для удовлетворенія продовольственныхъ и кормовыхъ потребностей населенія, но и даетъ еще свободный для продажи остатокъ (около 46 милл. пудовъ).

Къ губерніямъ, вполне обеспеченнымъ, по всей вѣроятности, относятся еще—Херсонская, Саратовская, Самарская, а также Симбирская и Волынская. ²⁾

Въ Курской, Пензенской, Воронежской и Ярославской губерніяхъ крестьяне, въ среднемъ, имѣютъ достаточныя для собственнаго продовольствія количества хлѣба, но кормовая потребность ихъ сполна уже не покрывается.

Въ еще худшихъ условіяхъ находятся губерніи: Тульская, Кіевская, Уфимская, Смоленская, Костромская и Вятская:—здѣсь, за удовлетвореніемъ продовольственныхъ потребностей, для корма скота остаются самыя незначительныя количества зерна. Такое же положеніе, вѣроятно, занимаютъ еще губерніи: Орловская, Рязанская, Полтавская, Харьковская, Казанская, Нижегородская, Ковенская, Псковская и С.-Петербургская. По всей этой группѣ губерній для корма скота изъ собственныхъ запасовъ остается не болѣе 38 милл. пудовъ, или около 18% того, что нужно. Но такъ какъ овесъ, какъ уже было указано, по большей части продается вовсе не для цѣлей продовольствія, то и выходитъ, что въ сущности въ этихъ губерніяхъ даже вся крестьянская запашка

¹⁾ Вычислено по таблицамъ проф. Карышева „Крестьянскія вѣнадцатѣльные аренды“.

²⁾ Здѣсь, какъ и въ другихъ случаяхъ, вносятся необходимыя поправки при помощи причисленія сбора съ арендуемыхъ земель.

оказывается недостаточной для пропитанія населенія, и крестьянамъ приходится пополнять свои недостатки покупкой хлѣба на сторонѣ на средства, добываемыя инымъ путемъ.

Наконецъ, въ остальныхъ 17 губерніяхъ (о Прибалтійскихъ губерніяхъ мы не упоминаемъ здѣсь, такъ какъ для этихъ губерній не имѣется свѣдѣній о наймѣ крестьянами земель) крестьянамъ обычно не хватаетъ собственнаго хлѣба для своего пропитанія, если даже весь овесъ, безъ остатка, расходуется ими исключительно съ продовольственными цѣлями.

По 7 губерніямъ (Олонецкая, Новгородская, Пермская, Витебская, Могилевская, Гродненская, Владимірская) продовольственный дефицитъ не достигаетъ 3 милл. пудовъ, по 7 губерніямъ (Подольская, Минская, Архангельская, Астраханская, Калужская, Тверская, Виленская) онъ составляетъ 3—5 милл. пуд. и по 3 губерніямъ—превышаетъ 5 милл. пуд. (по Московской губерніи—около 6 милл., по Вологодской—тоже около 6 милл. и по Черниговской—11½ милл. пудовъ). ¹⁾

По всѣмъ 17 губерніямъ для пропитанія населенія недостаетъ изъ собственныхъ запасовъ—67.896 тыс. пудовъ. ²⁾

Предыдущіе выводы лишь въ самомъ общемъ видѣ намѣчаютъ тѣ условія, въ которыхъ стоитъ крестьянское населеніе по отношенію къ продовольствію въ различныхъ мѣстностяхъ страны, такъ какъ при разнообразіи, какъ

¹⁾ Въ Черниговской губерніи большое развитіе имѣетъ аренда „исполу“, которая здѣсь, по всей вѣроятности, вовсе не учитывается. Въ нѣкоторыхъ уѣздахъ около ¼ всѣхъ владѣльческихъ земель сдаются въ аренду „исполу“. См. Матеріалы для оцѣнки земельныхъ угодій Черниговской губерніи. Козелецкій уѣздъ, 1882.

²⁾ Однимъ изъ показателей положенія народнаго продовольствія служить, между прочимъ, состояніе хлѣбо-запасныхъ общественныхъ магазиновъ и продовольственныхъ капиталовъ. За истекшее десятилѣтіе почти всюду количество засыпаемаго въ магазины хлѣба было далеко менѣе требуемой нормы; недоимки были чрезвычайно велики; помимо ссудъ хлѣбомъ, населенію обычно требовались еще значительныя денежныя ссуды. По собраннымъ Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ въ августъ 1891 г. (Временникъ Центр. Ст. Ком. № 24) свѣдѣніямъ оказалось, что къ 1 сентября 1891 г. въ 50 губер. Европейской Россіи числилось по счетамъ: хлѣба въ общественныхъ магазинахъ—30.153.001 четвертей и продовольственныхъ капиталовъ—83.319.739 рублей; изъ этого общаго количества продовольственныхъ средствъ состояло на лицо: хлѣба—9.244.319 четвертей (30,7%) и мѣстныхъ капиталовъ—36.720.708 рублей (41,8%), а больше ⅓ хлѣба и больше половины всѣхъ капиталовъ приходилось на неуплаченные долги, на взятые вновь ссуды и невнесенные вклады (около 17 милл. руб. долга падаютъ, впрочемъ, на 1891 г.).

Положеніе это складывалось постепенно; вообще, не было ни одного года, когда населеніе удовлетворялось-бы собственными запасами, не обращаясь за ссудами. Самые урожаи на земляхъ крестьянъ въ послѣднее время стали меньше.

Вопроса о паденіи урожаявъ касались въ своихъ работахъ А. Θ. Фортунатовъ и Л. І. Грассъ. Первымъ изслѣдователемъ было установлено, что урожаи ржи пони-

обеспеченія надѣльной землей, такъ и предложенія земель въ аренду, крестьяне даже въ предѣлахъ губернии или уѣзда далеко не представляютъ собой вполне однородной массы, одинаково обеспеченной продовольственными средствами.

Надѣлы бывшихъ владѣльческихъ крестьянъ въ большинствѣ случаевъ, какъ извѣстно, не достигали высшаго размѣра, установленнаго Положеніемъ 19-го февраля; нѣкоторыя сельскія общества получили даже ничтожные дарственные надѣлы; крестьяне государственные и удѣльные почти повсемѣстно получили надѣлы въ $1\frac{1}{2}$ — 2 раза большіе, чѣмъ крестьяне владѣльческіе. Внутри каждой такой категоріи крестьянъ размѣры надѣла, въ свою очередь, колебались въ очень широкихъ предѣлахъ.

Такъ какъ надѣльные земли повсемѣстно составляютъ важнѣйшее обезпеченіе крестьянъ, то необходимо ближе изучить факты, касающіеся распределенія надѣльных земель между крестьянами.

Единственнымъ сплошнымъ источникомъ по этому вопросу служить, какъ извѣстно, „Статистика поземельной собственности“, которой мы и воспользовались.¹⁾

Въ прилагаемой ниже таблицѣ VII одинаково надѣленные земли (на ревизскую душу) общины²⁾ бывшихъ государственныхъ, удѣльныхъ и помѣщи-

зились въ восточной и особенно въ юго-восточной Россіи; нѣсколько упали они и во владѣльческихъ хозяйствахъ черноземной полосы за періодъ 1880 — 89 гг. сравнительно съ періодомъ 1870 — 79 гг. („Урожай ржи въ Европейской Россіи“). Вторымъ изслѣдователемъ черезъ сопоставленіе двухъ десятилѣтій (1870 — 79 и 1880 — 89) было доказано постепенное пониженіе урожаевъ въ обѣихъ полосахъ для гречихи, въ полосѣ черноземной—для ржи и озимой пшеницы, и въ полосѣ нечерноземной—для яровой пшеницы. („Страхованіе сельско-хозяйственныхъ посѣвовъ отъ неурожая“).

Если-бы взяты для хронологическихъ сравненій отдѣльно крестьянскіе урожаи, весьма вѣроятно, что выводы получились-бы еще болѣе опредѣленные, такъ какъ крестьянскіе урожаи, въ общемъ, менѣе устойчивы, чѣмъ урожаи частновладѣльческіе, и въ годы неурожая, которые такъ часто въ послѣднее время повторяются, падаютъ всегда сильнѣе, чѣмъ послѣдніе. По крайней мѣрѣ, земскимъ статистикамъ почти повсюду приходилось отмѣчать жалобы крестьянъ на уменьшеніе урожаевъ (по губер. Самарской, Тамбовской, Казанской, Бессарабской, Воронежской, Екатеринославской, Курской, Полтавской, Орловской, Пермской, Новгородской).

¹⁾ Крестьянское надѣльное землевладѣніе подверглось особой регистраціи еще въ 1887 г. См. „Волости и гмины 1890 года“ (Статистика Россійской Имперіи, вып. XV, XVI, XVII). Для этой работы Центр. Ст. Комит. было предложено всѣмъ уѣзднымъ по крестьянскимъ дѣламъ присутствіямъ и замѣняющимъ ихъ учрежденіямъ „составить списки всѣхъ селеній по каждой волости въ отдѣльности, съ показаніемъ наличнаго числа душъ, какъ мужского, такъ и женскаго пола въ каждомъ поселкѣ, а также съ указаніемъ числа дворовъ крестьянскихъ, имѣющихъ душевой надѣлъ и входящихъ въ составъ обществъ, и не крестьянскихъ, т. е. имѣющихъ осядлость на собственной землѣ въ предѣлахъ волости“. Къ сожалѣнію, свѣдѣнія эти были опубликованы въ поволостныхъ итогахъ, которыми, конечно, не дается та картина распределенія земель, какую даетъ пообщинная группировка, относящаяся къ 1877 — 78 гг.

²⁾ Подъ именемъ общины разумѣлась совокупность крестьянъ, получившихъ одинаковый надѣлъ на душу, и имѣвшихъ одну уставную грамоту или владѣнную запись.

чьихъ крестьянъ по 46 губ. (за исключеніемъ Прибалтійскихъ губерній и области Войска Донскаго) мы соединили вмѣстѣ, причемъ образовали 7 отдѣльныхъ группъ (съ надѣломъ на ревизскую душу — до 2 дес., 2 — 3 дес., 3 — 4 дес., 4—5 дес., 5—6 дес., 6—8 дес., болѣе 8 дес.); общины-же крестьянъ прочихъ разрядовъ (башкиры и тептяри, еврей-земледѣльцы, поселяне-собственники, бывшіе колонисты, царане и резеши, оренбургскіе и астраханскіе казаки) мы выдѣлили въ особую группу. По каждой такой группѣ приводятся свѣдѣнія о числѣ наличныхъ для 1877—78 гг. душъ мужскаго пола (въ абсолютныхъ числахъ и въ %) ¹⁾.

Хотя еще тогда было обнаружено, что въ мѣстностяхъ земледѣльческихъ населеніе обыкновенно возрастаетъ медленнѣе тамъ, гдѣ оно меньше обезпечено землей, и весьма вѣроятно, что и за истекшее пятнадцатилѣтіе въ различныхъ земельныхъ группахъ населеніе увеличивалось не съ одинаковой быстротой, однако разниа эта въ сущности не представляется значительной, и ею можно пренебречь, не сдѣлавши большой ошибки. Если же мы допустимъ, что въ настоящее время крестьянское населеніе распредѣляется по вышеуказаннымъ группамъ съ сохраненіемъ тѣхъ же самыхъ отношеній, какія были и въ 1877—78 гг., и опредѣлимъ съ этимъ приближеніемъ численный составъ каждой земельной группы, то найдемъ, какъ среди наличнаго крестьянскаго населенія распредѣляется надѣльная земля, а слѣдовательно и продуктъ, получаемый съ этой земли (табл. VIII приложеній).

Для удобства обозрѣнія всѣ мелкія группы соединяются въ три (табл. IX приложеній): 1) группа крестьянъ, необезпеченныхъ продовольствіемъ (менѣе 19 пуд. на душу); 2) группа крестьянъ, обезпеченныхъ продовольственными средствами и отчасти кормовыми (19—26½ пуд.) и 3) группа крестьянъ, имѣющихъ избытки хлѣба (болѣе 26½ пуд.).

Такая группировка даетъ слѣдующіе порайонные итоги:

Р а й о н ы .	Имѣющихъ менѣе 19 пуд.		Имѣющихъ 19—26,5 пуд.		Имѣющихъ болѣе 26,5 пуд.	
	тысячъ душъ об. п.	%	тысячъ душъ об. п.	%	тысячъ душъ об. п.	%
Южно-степныя губ.	1.600	34,3	1.949	41,8	1.114	23,9
Вост. и юго-вост. губ. . . .	7.082	59,8	3.726	31,5	1.035	8,7
Сѣв.-восточныя „	3.938	60,3	1.748	26,8	845	12,9
Юго-западныя „	3.844	68,3	1.176	20,9	607	10,8
Средн. черноземн. „ . . .	4.404	69,0	1.236	19,4	741	11,6
Сѣв. черноземн. „	9.072	76,0	1.840	15,4	1.022	8,6
Промышленныя „	6.160	88,5	608	8,7	193	2,8
Западныя „	5.308	89,0	566	9,5	88	1,5
Сѣверо-западныя „	2.223	89,0	235	9,4	41	1,6
Сѣверныя „	1.727	98,3	—	—	29	1,7

¹⁾ Приписанные поздне въ волостямъ или къ сельскимъ обществамъ безземельные крестьяне, преимущественно изъ бывшихъ дворовыхъ, въ счетъ не вошли — ни въ ревизскія, ни въ наличныя души.

По черноземной полосѣ (кромѣ области Войска Донского и Измаильскаго уѣзда Бессарабской губ.) на эти три группы приходится:

На 1-ю	26.002.495 душъ об. пола	64,3%
„ 2-ю	9.927.280 „ „ „	24,5%
„ 3-ю	4.519.156 „ „ „	11,2%

По нечерноземной полосѣ (безъ прибалтійскихъ губерній ¹⁾):

На 1-ю	19.355.583 душъ об. пола	81,7%
„ 2-ю	3.156.121 „ „ „	13,3%
„ 3-ю	1.196.357 „ „ „	5,0%

Наконецъ, по Европейской Россіи:

На 1-ю	45.358.078 душъ об. пола	70,7%
„ 2-ю	13.083.401 „ „ „	20,4%
„ 3-ю	5.715.513 „ „ „	8,9%

Въ свое время надѣленіе земель было равномѣрное, подушное. Но въ однихъ семьяхъ число душъ возросло больше, въ другихъ меньше, въ иныхъ оно даже уменьшилось; поэтому въ настоящее время получается довольно пестрая картина распредѣленія землевладѣнія, въ особенности въ общинахъ съ подворнымъ землевладѣніемъ, а также въ тѣхъ общинахъ съ общиннымъ землевладѣніемъ, въ которыхъ не было послѣ ревизіи передѣловъ.

Въ практикующихся способахъ разверстки общинной земли повсюду наблюдается поразительное разнообразіе. Важнѣйшими изъ нихъ служатъ: 1) душевая разверстка, 2) потяговая разверстка. При душевой разверсткѣ земля дѣлится либо по семейному составу хозяйства (иногда надѣлъ дается каждому ѣдоку, иногда только работникамъ и подросткамъ обоего пола), либо по наличнымъ душамъ мужского пола, либо, наконецъ, по ревизскимъ душамъ. Въ очень многихъ случаяхъ ревизская душа служитъ единственной разверсточною единицей, а такая разверстка, конечно, очень мало согласуется съ потребительнымъ составомъ семей. При потяговой разверсткѣ земля дѣлится или по работникамъ мужского пола, или по работникамъ и подросткамъ, или по силѣ двора; во всѣхъ этихъ случаяхъ принимаются во вниманіе разнообразныя признаки, говорящіе о зажиточности и платежной способности, которыми обладаетъ хозяйство.

Вотъ нѣкоторыя группировки, показывающія, какъ распредѣляется земля между крестьянскими дворами внутри общины ²⁾.

¹⁾ Въ недавно вышедшей работѣ А. Харузина „Крестьянское землевладѣніе въ Эстляндской губерніи по даннымъ 1892—94 гг.“ указывается, что собственно крестьянская земля имѣется только у 34,2% всего крестьянскаго населенія: у 23,7% по 7,4 десятины всей земли (по 1,7 дес. пахоти) на каждую душу, а у 10,5% по 1,5 дес. всей земли (по 0,2 дес. пахоти).

²⁾ Во всѣхъ нижеслѣдующихъ группировкахъ приводятся свѣдѣнія о приходящемся на дворъ количествѣ надѣловъ; самая же величина надѣла, составляющая признаковъ, которымъ отличаются между собой общины, а не дворы внутри общины, во вниманіе не принимается.

Въ Лужскомъ уѣздѣ, С.-Петербургской губерніи ¹⁾:

семей безъ надѣла	13,5%
„ имѣющихъ до 1 надѣла	12,0%
„ „ „ 2 „	47,0%
„ „ „ 3 „	19,9%
„ „ „ 4 „	5,7%
„ „ болѣе 4 „	1,9%

Въ Тверскомъ уѣздѣ хозяйствъ, имѣющихъ ²⁾:

не болѣе 1 надѣла	5,8%
1—2 „	44,1%
2—3 „	32,1%
3—4 „	13,3%
болѣе 4 „	4,7%

Въ Чердынскомъ уѣздѣ хозяйствъ, имѣющихъ ³⁾:

до 1 надѣла	14,6%
1—2 „	46,3%
2—3 „	28,3%
3—4 „	8,3%
болѣе 4 „	2,5%

Въ Грaйворонскомъ уѣздѣ, Курской губ., дворовъ, имѣющихъ ⁴⁾:

менѣе 1 надѣла	0,3%
1—2 „	61,2%
2—3 „	21,0%
3—4 „	10,1%
болѣе 4 „	7,4%

Въ Николаевскомъ уѣздѣ, Самарской губ., дворовъ, имѣющихъ ⁵⁾:

до 1 надѣла	30,6%
„ 2 „	40,3%
„ 3 „	16,9%
болѣе 4 „	12,2%

До извѣстной степени обнаруживающаяся во всѣхъ этихъ случаяхъ неравномѣрность землевладѣнія является только кажущейся и объясняется ничѣмъ инымъ, какъ различіями въ численномъ составѣ семей. Чѣмъ многочисленнѣе семья, тѣмъ обыкновенно больше и та земельная доля, которая

¹⁾ Матеріалы по статистикѣ народнаго хозяйства въ С.-Петербургской губерніи, вып. VII. Крестьянское хозяйство въ Лужскомъ уѣздѣ, 1889.

²⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Тверской губерніи, т. VIII, вып. 1, 1893.

³⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Чердынскому уѣзду, Пермской губерніи, 1890.

⁴⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Курской губ., вып. IX, 1885.

⁵⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Самарской губ., вып. VI, 1889.

поступаетъ въ ея владѣніе изъ общей мірской земли. Такъ, въ среднемъ, на дворъ приходится душъ обоого пола: ¹⁾

		Землянской уѣздъ.	Камышинскій уѣздъ.	Горбатовскій уѣздъ.	Трубчевскій уѣздъ.
У безземельныхъ	—	2,8	4,0	2,9	—
„ имѣющихъ до 5 десят.		4,7	4,7	4,2	5,0
„ „ 5—10 „		—	5,9	5,2	6,2
„ „ 5—15 „		7,1	—	—	—
„ „ 10—15 „		—	—	6,6	7,8
„ „ 10—20 „		—	8,0	—	—
„ „ 15—20 „		—	—	—	9,6
„ „ 15—25 „		11,6	—	8,4	—
„ „ болѣе 20 „		—	11,7	—	—
„ „ 20—30 „		—	—	—	11,2
„ „ болѣе 25 „		17,3	—	12,0	—
„ „ болѣе 30 „		—	—	—	14,1

Однако, если землевладѣніе и согласуется болѣе или менѣе съ потребительнымъ составомъ семей, то во всякомъ случаѣ не въ полной мѣрѣ, что и обнаруживается всякій разъ, какъ расчетъ дѣлается на душу; напр., по Воронежскому уѣзду ²⁾ семей, имѣющихъ на одинъ надѣлъ:

до 1 ѣдока	5,0%
1—2 „	38,8%
2—3 „	28,6%
3—4 „	14,2%
4—5 „	6,7%
болѣе 5 „	6,7%

Однимъ словомъ, община теперь уже не представляетъ однородной массы, живущей одной нераздѣльной хозяйственной жизнью. Отдѣльные крестьянскіе дворы, составляющіе общину, образуютъ свои особыя группы, различно обезпеченныя землей.

Это обстоятельство, естественно, вызываетъ сомнѣніе, правильно ли мы поступаемъ, когда къ группѣ недостаточнаго населенія причисляемъ всѣхъ крестьянъ, входящихъ въ составъ такихъ общинъ, которыя, въ среднемъ, не обезпечены землей, а къ группѣ населенія достаточнаго — крестьянъ, входящихъ въ составъ общинъ, въ среднемъ, хорошо обезпеченныхъ землей. Сомнѣніе это, впрочемъ, легко устраняется. Изъ анализа данныхъ, касающихся распредѣленія въ населеніи надѣльной земли, оказывается, что неравномѣрное земле-

¹⁾ См. Сборники ст. свѣд. по Землянскому, Камышинскому, Горбатовскому и Трубчевскому уѣздамъ.

²⁾ Сб. ст. свѣд. по Воронежской губерніи, т. I, 1884.

владѣніе существуетъ безразлично и въ малоземельныхъ, и въ многоземельныхъ общинахъ. Въ самомъ дѣлѣ, въ Воронежскомъ уѣздѣ ¹⁾:

	Десят. земли на надѣлѣ.	Семей, имѣющихъ на 1 надѣлѣ до 2 вѣд. 2—4 вѣд. болѣе 4 вѣд.
Государственные крестьяне	5,5	47,5% 40,8% 11,7%
Собственники	2,8	31,9% 49,9% 18,2%
Собст. на дарств. надѣлѣ	1,0	33,0% 42,9% 24,1%

• Въ Тверскомъ уѣздѣ ²⁾:

	Государств. (4,8 дес. на надѣлѣ).	Помѣщичьи (3,6 дес. на надѣлѣ).
Семей, имѣющихъ не болѣе 1 надѣла	5,7%	5,6%
„ „ 1—2 „	39,5%	48,4%
„ „ 2—3 „	37,2%	27,6%
„ „ болѣе 3 „	17,6%	18,4%

Въ Чердынскомъ уѣздѣ ³⁾:

	Государств. (5,8 дес. на надѣлѣ).	Владѣльч. (2,7 дес. на надѣлѣ).
Хозяйствъ, имѣющихъ менѣе 1 надѣла	14,5%	17,2%
„ „ 1—3 „	74,8%	71,7%
„ „ болѣе 3 „	10,7%	11,1%

Въ Бахмутскомъ уѣздѣ ⁴⁾:

	(надѣлѣ менѣе 4 дес.)	(надѣлѣ 4 дес.)	(надѣлѣ болѣе 4 дес.)
Семей, имѣющихъ 1 надѣлѣ	46,6%	47,3%	39,8%
„ „ 2—3 „	49,2%	49,9%	53,6%
„ „ болѣе 3 „	4,2%	2,8%	6,6%

Въ Николаевскомъ уѣздѣ ⁵⁾:

	семей, имѣющихъ до 2 надѣлѣ.	болѣе 2 надѣлѣ
въ общинахъ съ надѣломъ до 4 десят.	78,9%	21,1%
„ „ „ „ 4—8 „	73,8%	26,2%
„ „ „ „ болѣе 8 „	69,1%	30,9%

Мы видимъ, что если, съ одной стороны, въ общинахъ малоземельныхъ и встрѣчаются дворы, достаточно обезпеченные землей, то, съ другой стороны, и въ общинахъ многоземельныхъ имѣются дворы, слабо обезпеченные землей. Для группы дворовъ въ малоземельной общинѣ, возвышающейся надъ среднимъ уровнемъ по обезпеченности средствами существованія, всегда и въ многоземельной общинѣ находится равнозначущая ей группа дворовъ, стоящая ниже средняго уровня. Самыя колебанія и въ томъ, и въ другомъ случаѣ получаются приблизительно одинаковыя и даютъ почти равныя крайнія группы.

¹⁾ Сб. ст. свѣд. по Воронежской губерніи, т. I, 1884.

²⁾ Сб. ст. свѣд. по Тверской губерніи, т. VIII, в. I, 1893.

³⁾ Сб. ст. свѣд. по Чердынскому уѣзду, 1890.

⁴⁾ Сб. ст. свѣд. по Екатеринославской губерніи, т. II, 1886.

⁵⁾ Сб. ст. свѣд. по Самарской губерніи, в. VI, 1889.

Очевидно, что при установкѣ трехъ большихъ группъ всѣ эти случаи взаимно покрываются, компенсируются, такъ что численныя соотношенія между группами получаются какъ разъ тѣ, какія и устанавливаются выше.

Итакъ, оказывается, что наше земледѣльческое населеніе въ громадномъ большинствѣ случаевъ (около 71%) на своихъ надѣлахъ обычно не прокармливается. Въ черноземной полосѣ въ этой группѣ, въ среднемъ, на душу приходится по 12,2 пуд. всякаго хлѣба, въ нечерноземной—по 12,1 пуд.; и въ томъ, и въ другомъ случаѣ продовольственный дефицитъ достигаетъ 36%; въ общемъ онъ составляетъ слишкомъ 300 милл. пудовъ.

Значительно меньшая часть крестьянскаго населенія (около 20%) имѣетъ только-что достаточное количество собственной (надѣльной) земли. Въ этой группѣ, въ среднемъ, на душу въ годъ приходится около 23 (въ нечерноземной полосѣ) и 24 (въ черноземной) пуд. хлѣба, которыми и покрываются продовольственныя потребности и отчасти кормовыя.

Еще меньше та группа крестьянъ, надѣлы которыхъ даютъ избытки для продажи. Эта группа не превышаетъ 9%; свободныхъ для продажи запасовъ имѣется у нея около 47 милл. пудовъ.

Зерна, получаемого съ надѣльной земли, недостаточно для большинства крестьянъ не только въ обыкновенные по урожаю годы, но и въ годы почти небывалаго въ Россіи урожая. Такъ въ 1893-мъ году, не смотря на то, что урожай этого года въ черноземной полосѣ былъ на 51,4% выше, чѣмъ средній за 1888—92 гг., почти половинѣ населенія Россіи все-таки не хватило хлѣба для продовольствія, а избытки для продажи имѣлись менѣе, чѣмъ у $\frac{1}{3}$ населенія. Крестьяне въ этомъ году распредѣлялись по группамъ слѣдующимъ образомъ. (см. таб. X) ¹⁾:

	Имѣющихъ менѣе 19 п.		Имѣющихъ 19—26½ п.		Имѣющихъ болѣе 26½ п.	
Сѣверный черноземъ .	6.275 тыс. душъ.	3.492	тыс. душъ.	2.167	тыс. душъ.	
Среди. черноземъ . .	1.650 " "	1.634	" "	3.097	" "	
Юго-западн. губ. . .	2.530 " "	1.269	" "	1.828	" "	
Южныя губ.	335 " "	133	" "	4.196	" "	
Юго-восточ. губ. . .	4.670 " "	3.030	" "	4.142	" "	
По чернозем. полосѣ .	15.460 " "	9.559	" "	15.430	" "	
Сѣверныя губ. . . .	1.335 " "	396	" "	24	" "	
Промышл. губ. . . .	5.603 " "	1.043	" "	314	" "	
Западн. губ.	3.339 " "	1.706	" "	916	" "	
Сѣверо-запад. губ. .	2.148 " "	287	" "	65	" "	
Сѣверо-восточ. губ.	2.038 " "	1.649	" "	2.844	" "	
По нечерноз. полосѣ .	14.463 " "	5.081	" "	4.164	" "	
По всей Россіи (46 г.)..	29.923 " "	14.640	" "	19.594	" "	

¹⁾ Расчетъ ведется здѣсь совершенно такъ-же, какъ и раньше.

Въ черноземной полосѣ:

1 группа крестьянъ съ недостатками.	38,2%
2 " " только что обезпеченная.	23,6%
3 " " съ избытками	38,2%

Въ нечерноземной полосѣ:

первая группа	61,0%
вторая " 	21,4%
третья " 	17,6%

По всей Европейской Россіи:

первая группа	46,6%
вторая " 	22,8%
третья " 	30,6%

Купчія земли и аренда также служатъ факторами, опредѣляющими распредѣленіе продовольственныхъ средствъ въ населеніи.

Приблизительный сборъ съ купчихъ земель, сравнительно со сборомъ съ надѣльной земли, составляетъ

въ черноземной полосѣ	5,6%
въ нечерноземной " 	9,1%

Воспособленіе, доставляемое купчими землями, и само по себѣ не представляется значительнымъ. Кромѣ того эти земли сосредоточиваются въ сравнительно немногихъ рукахъ. Изъ всѣхъ земель, состоявшихъ въ личной собственности крестьянъ въ концѣ 70-хъ годовъ, было прикупленныхъ цѣлыми обществами только 762.771 дес., а остальные 5.005.824 дес. находились въ частной собственности 273.074 владѣльцевъ. На одного владѣльца, въ среднемъ, приходилось по 18 дес.; въ томъ числѣ въ Астраханской губерніи 761 дес., въ въ Лифляндской—556, Эстляндской—256, Оренбургской—243, Самарской—139, Бессарабской—85, Олонекской—78, Екатеринославской—73, Уфимской—66, Курляндской—51 и т. д. ¹⁾

Земской переписью было зарегистрировано по 108 уѣздамъ въ 19 губерніяхъ только 139.315 хозяевъ съ купчими землями (5,3%) ²⁾.

При содѣйствіи крестьянскаго поземельнаго банка было приобретено крестьянами по 50 губ. Европейской Россіи 1.862.990 дес., въ этомъ числѣ земли, купленной крестьянами, пользующимися малыми надѣлами (менѣе 3 дес.),

¹⁾ „Поземельная собственность Европейской Россіи 1877—78 гг.“ (Статистическій Временникъ Россійской Имперіи, сер. III, вып. 10).

²⁾ Вычислено по таблицамъ г. Благовѣщенскаго; см. „Сводный статистическій сборникъ по земскимъ подворнымъ переписямъ“, 1893.

было 1.145.057 дес. ¹⁾. На всю массу малоземельных крестьян, конечно, это очень немного.

Вообще купчая земли пока не имѣютъ серьезнаго значенія въ жизни массы земледѣльческаго населенія, а, слѣдовательно, и не вносятъ существенныхъ измѣненій въ ту группировку крестьянъ, которая устанавливается выше.

Сборъ съ арендуемыхъ земель, сравнительно со сборомъ съ надѣльной земли, составляетъ:

въ нечерноземной полосѣ (безъ прибалтійскихъ губерній), .	5,0%.
въ черноземной полосѣ.	16,6%.

Въ нечерноземной полосѣ аренда пахоты, согласно и официальному источнику, и земско-статистическимъ изслѣдованіямъ, не представляется развитой и не служитъ фондомъ, изъ котораго пополняются населеніемъ недостатки въ зернѣ. Для черноземной полосы аренда имѣетъ уже большее значеніе. По земско-статистическимъ изслѣдованіямъ, въ 14 черноземныхъ губерніяхъ (93 уѣзда)—Самарской, Саратовской, Тамбовской, Воронежской, Екатеринославской, Таврической, Херсонской, Бессарабской, Полтавской, Курской, Орловской, Нижегородской, Рязанской, Черниговской—изъ 2.232 тыс. крестьянскихъ дворовъ арендующихъ было 898 тыс. или 40,2% ²⁾. Слѣдовательно, почти $\frac{2}{3}$ населенія черноземныхъ губерній (около 16 милл. душъ обоюго пола) прибѣгаютъ къ арендѣ и при томъ, какъ извѣстно, главнымъ образомъ къ арендѣ пахатныхъ земель.

Даже по сравнительно низкой оцѣнкѣ, на арендуемыхъ въ черноземной полосѣ земляхъ, ежегодно производится, за вычетомъ сѣмянъ, болѣе 115 мил. пуд. зерна, т. е. болѣе, чѣмъ по 7 пуд. на душу. Слѣдовательно, гдѣ собственной земли вовсе недостаточно, тамъ съ помощью аренды восполняются продовольственные недостатки ($12,2+7=19,2$), гдѣ надѣльная земля доставляетъ населенію и продовольственные, и отчасти кормовыя средства, тамъ аренда даетъ уже избытки, поступающіе въ продажу (ок. $24+7=31$).

Однимъ словомъ, въ черноземной полосѣ аренда имѣетъ очень существенное значеніе въ жизни крестьянъ, и потому представляется необходимымъ учесть этотъ факторъ и тѣ измѣненія, которыя онъ вноситъ въ группировку крестьянъ.

„Стремленіе къ пользованію чужой землей“, говоритъ проф. Карышевъ, „носитъ всеобщій для всѣхъ разрядовъ крестьянъ характеръ; нѣтъ такой группы, которая останавливается въ съемкѣ земель, когда предложеніе аренды еще не исчерпано“ ³⁾. По разрядамъ крестьянъ развитіе внѣнадѣльных арендъ представляется въ слѣдующемъ видѣ: ⁴⁾.

¹⁾ См. „Сводъ статистическихъ матеріаловъ, касающихся экономическаго положенія сельскаго населенія Европейской Россіи“, 1894.

²⁾ Вычислено по таблицамъ Н. А. Карышева, см. „Крестьянскія внѣнадѣльныя аренды“, 1892.

³⁾ Карышевъ „Крестьянскія внѣнадѣльныя аренды“.

⁴⁾ Ibidem.

Полоса бѣльшихъ арендъ,

	Арендующихъ дворовъ.
Четвертные.	35,3%
Государственные душевые.	38,6%
Казачи	50,3%
Бывшіе владѣльческіе собственники	55,9%
„ удѣльные.	60,5%
„ владѣльческіе временно-обязанные	61,7%
„ владѣльческіе дарственники	65,1%

Выходитъ, что арендами вѣнадѣльныхъ земель болѣе всего пользуются крестьяне бывшіе владѣльческіе и удѣльные. Вблизи первыхъ обыкновенно находятся частныя земли, составляющія, какъ извѣстно, важнѣйшій элементъ аренднаго фонда; вблизи вторыхъ располагаются земли удѣла.

Менѣе выгодное положеніе, вообще говоря, занимаютъ государственные душевые и четвертные крестьяне.

Бывшіе владѣльческіе крестьяне составляютъ, въ общемъ, наименѣе обезпеченныя землей разряды; слѣдовательно, чаще снимаютъ земли, сравнительно менѣе обезпеченныя землей общины. Напротивъ, многоземельныя общины, по преимуществу состоящія изъ государственныхъ крестьянъ, вблизи которыхъ не имѣется годныхъ для найма земель, въ общемъ, сравнительно уже меньше прибѣгаютъ къ арендѣ.

Повидимому, не будетъ большой ошибки, если мы примемъ, что арендующіе дворы приходятся на двѣ низшія по обезпеченности группы, распределяясь между ними пропорціонально ихъ численному составу.

Внутри каждой такой группы стремленіе арендовать частно-владѣльческія земли наиболѣе осуществляется относительно болѣе состоятельными семьями. Проф. Карышевъ устанавливаетъ слѣдующее положеніе: „Наемъ крестьянами вѣнадѣльныхъ земель развивается въ прямомъ отношеніи съ увеличеніемъ благосостоянія арендаторовъ, съ расширеніемъ находящихся въ ихъ распоряженіи собственной земли, труда и капитала“.

Такъ какъ болѣе состоятельные дворы набираютъ себѣ земли больше, чѣмъ имъ нужно на продовольствіе, то этимъ самымъ понижается % арендующихъ дворовъ, дѣйствительно нуждающихся. Такъ въ сельскихъ общинахъ Моршанскаго уѣзда изъ всего числа домохозяевъ:

Съ посѣвомъ на надѣльныхъ земляхъ.	Обходятся своимъ хлѣбомъ.	Арендуютъ частн.-влад. земли.
1— 4 мѣры	2%	59%
5— 7 „	22%	46%
8—11 „	85%	30%

Въ двухъ первыхъ группахъ арендующихъ дворовъ меньше, чѣмъ нуждающихся: въ первой на 39%, во второй на 32%; въ третьей же арендующихъ дворовъ въ два раза больше, чѣмъ нуждающихся ¹⁾).

Вообще, чѣмъ больше въ извѣстной группѣ домохозяевъ, нуждающихся въ наймѣ земель, тѣмъ меньшая часть ихъ въ дѣйствительности снимаетъ земли. Для всей массы нуждающагося населенія сдаваемыхъ въ аренду земель нигдѣ не хватаетъ.

Наиболѣе крупными нанимателями обыкновенно являются дворы, лучше обставленные рабочими силами; такъ на одинъ арендующій дворъ приходится десятинъ арендуемой земли: ²⁾).

У ѣ з д ы.	Безъ рабоч. муж. пола.	Съ 1 рабоч. муж. пола.	Съ 2 рабоч. муж. пола.	Съ 3 и болѣе раб. муж. п.
Вольскій	0,5	2,6	4,9	7,4
Кузнецкій	0,3	1,3	2,4	3,3
Балашовскій	0,7	2,2	5,2	9,1
Сердобскій	0,7	2,2	4,7	5,8
Камышинскій	0,6	3,1	6,2	13,3
Коротоякскій	2,1	3,0	4,2	5,9
Елецкій	0,3	0,6	1,1	2,3
Трубчевскій	1,4	1,9	3,2	5,3
Мелитопольскій	1,6	4,4	8,3	14,0

Повсюду количество арендуемой земли правильно возрастаетъ по мѣрѣ того, какъ увеличивается рабочая сила семьи; въ нѣкоторыхъ случаяхъ семья съ двумя работниками арендуетъ какъ разъ вдвое больше, чѣмъ семья съ однимъ работникомъ, а семья съ тремя работниками—втрое больше (Вольскій, Кузнецкій, Елецкій, Трубчевскій и Мелитопольскій уѣзды). Весьма вѣроятно, что въ большинствѣ случаевъ за различіями въ количествѣ работниковъ слѣдуютъ различія и въ численномъ составѣ семей; по крайней мѣрѣ, по Саратовской губерніи это положеніе подтверждается соотвѣтствующими группировками; въ Балашовскомъ, напр., уѣздѣ семья, нанимающая взрослыхъ рабочихъ, состоитъ изъ 2,8 душъ, семья съ однимъ работникомъ—изъ 4,9 душъ, съ 2 и болѣе рабочими—изъ 8,5 душъ ³⁾).

Такимъ образомъ оказывается, что внутри самой группы дворовъ, нанимающихъ землю, арендуемая земля имѣетъ приблизительно равномѣрное подушное распределеніе.

Если будетъ допущено: 1) что арендующіе дворы по преимуществу принадлежатъ на 2 низшія по обезпеченности группы, 2) что арендуемая земля

¹⁾ Сб. ст. свѣд. по Тамбовской губерніи, т. III, 1882.

²⁾ См. соотвѣтствующіе сборники статистич. свѣдѣній.

³⁾ Сводъ статистическихъ свѣдѣній по Саратовской губерніи, ч. I, 1888.

имѣть среди арендующаго населенія равномерное подушное распредѣленіе, 3) что аренда обуславливаетъ переходъ крестьянъ изъ низшихъ по обезпеченности группъ въ высшія, то окажется, что продовольственные средства, производимыя на надѣльныхъ и арендуемыхъ земляхъ, распредѣляются между крестьянами черноземной полосы такъ, что группа, необезпеченная продовольственными средствами, составляетъ 35,1% группа только что обезпеченная 42,7% группа имѣющая избытки 22,2%

Въ первую группу входятъ почти исключительно только тѣ крестьяне, которые или вовсе, или почти порвали связь съ землей. Какъ извѣстно, только 62,2% крестьянскихъ хозяйствъ южнаго трехпольнаго чернозема самостоятельно обрабатываютъ свои земли, остальные 37,8% всѣхъ хозяйствъ либо для обработки земли спягаются, либо обрабатываютъ наймомъ, либо сдаютъ свою землю, либо, наконецъ, не имѣютъ пахатнаго надѣла ¹⁾.

По всей Европейской Россіи (46 губ.) распредѣленіе продовольственныхъ средствъ, доставляемыхъ и надѣльными, и арендуемыми землями, представляется въ слѣдующемъ видѣ ²⁾:

Группа съ недостатками	33.553 тыс. душъ	52,3%
„ только что обезпеченная	20.428 „ „	31,8%
„ съ избытками	10.176 „ „	15,9%

Этой таблицей характеризуется вся сельскохозяйственная дѣятельность крестьянъ. Только приблизительно $\frac{1}{6}$ часть ихъ производитъ зерно на продажу. Почти $\frac{1}{3}$ собственнымъ хлѣбомъ продовольствуется, но избытковъ для продажи не имѣетъ; напротивъ, даже терпитъ нѣкоторый недостатокъ въ кормовомъ зернѣ. Наконецъ, половина всѣхъ крестьянъ производитъ хлѣба меньше, чѣмъ нужно для пропитанія; недостающее для ихъ продовольствія количество хлѣба приблизительно опредѣляется въ 200 милл. пудовъ въ годъ.

Всѣ предыдущіе расчеты, несомнѣнно, представляются нѣсколько грубыми. Не только данныя, которыми мы пользовались, не всегда были точны и полны, не только во многихъ случаяхъ приходилось прибѣгать къ догадкамъ, которыя, какъ бы онѣ ни были правдоподобны, всетаки оставались догадками, но мы не приняли въ расчетъ несомнѣнно существующихъ въ крестьянской средѣ различій, связанныхъ съ неравенствомъ въ землепользованіи и вообще въ хозяйственномъ бытѣ населенія.

¹⁾ См. „Юридическій Вѣстникъ“, 1891 г., №№ 5, 6 (Скворцовъ „Итоги крестьянскаго хозяйства на южномъ трехпольномъ черноземѣ“).

²⁾ Арендуемая земля, какъ и было указано, учитываются только для черноземной полосы.

Главная масса нашего населенія стоитъ несомнѣнно на одномъ извѣстномъ экономическомъ уровнѣ; группы дворовъ, выдѣляющихся по своей зажиточности и маломощности составляетъ еще меньшинство. Такъ, по земской переписи, въ 67 уѣздахъ 12 губерній (Петербургской, Тверской, Новгородской, Вятской, Пермской, Смоленской, Московской, Нижегородской, Рязанской, Тамбовской, Орловской и Курской) ¹⁾ было найдено 350.948 (24,5%) хозяйствъ безлошадныхъ, 862.830 (60,1%)—съ 1—2 лошадьми и 221.301 (15,4%)—съ тремя и болѣе лошадьми; на среднюю группу приходится $\frac{2}{3}$ всѣхъ хозяйствъ, на группу болѣе или менѣе зажиточныхъ дворовъ—съ небольшимъ $\frac{1}{7}$. По сопоставленіямъ Н. А. Карышева ²⁾, оказывается, что равномерность въ распредѣленіи хозяйственнаго достатка среди крестьянъ пока еще обнаруживается съ такой полнотой, что даже при подворномъ владѣніи, наименѣе уравнительномъ, все-таки выдѣляется сравнительно немногочисленная группа дворовъ, гораздо болѣе обезпеченная скотомъ, чѣмъ огромное большинство того же разряда крестьянъ; у общинниковъ же средняя группа еще многочисленнѣе.

При подворной переписи Елисаветградскаго уѣзда изслѣдователи сдѣлали попытку опредѣлить благосостояніе каждаго хозяйства по показаніямъ самихъ жителей ³⁾. Показанія эти, конечно, носятъ нѣсколько субъективный характеръ, тѣмъ не менѣе они приводятъ къ выводамъ, не лишеннымъ интереса и значенія.

Въ группѣ крестьянъ:	Богатыхъ и зажиточныхъ.	Среднихъ.	Недостаточн.
государственныхъ.	8,6%	27,4%	64,0%
бывшихъ помѣщичьихъ	11,0%	30,7%	58,3%
бывшихъ военныхъ поселенъ	11,5%	37,1%	51,4%

Группа зажиточныхъ дворовъ въ большинствѣ случаевъ не превышаетъ 10%—это дворы, сельскохозяйственная дѣятельность которыхъ выражается нѣкоторой цифрой дохода. Среднія и недостаточныя хозяйства едва-едва сводятъ концы съ концами. Группы недостаточныхъ и среднихъ хозяйствъ, конечно, близко подходятъ другъ къ другу.

Тѣмъ не менѣе дифференціація внутри крестьянскихъ хозяйствъ, несомнѣнно, все-таки существуетъ.

Въ мѣстностяхъ земледѣльческихъ, и въ особенности въ мѣстностяхъ съ большими колебаніями урожаевъ, какъ, напримѣръ, на югѣ Россіи, подъ вліяніемъ одного, двухъ неурожаевъ необходимо возникаетъ извѣстное противоположеніе между отдѣльными дворами, которое съ теченіемъ времени усиливается. Весьма вѣроятно, что неурожай 1891 и 1892 гг. нанесли сильный

¹⁾ Вычислено по таблицамъ г. Благовѣщенскаго. См. Свод. стат. сборникъ.

²⁾ „Русское Богатство“, 1894, № 6. Сопоставленія относятся къ 15 уѣздамъ.

³⁾ Матеріалы для оцѣнки земель Херсонской губерніи, т. II, 1886.

ударъ стремленію къ болѣе или менѣе уравнительному распредѣленію хозяйственныхъ благъ въ населеніи. Дифференціація безразлично касается всѣхъ разрядовъ крестьянъ, хотя и не съ одинаковой силой.

Земско-статистическими изслѣдованіями почти повсюду устанавливается связь между нуждой и сдачей надѣльной земли. Но категоріи бѣдныхъ, среднихъ и богатыхъ хозяевъ встрѣчаются и въ сравнительно многоземельныхъ общинахъ.

Однимъ словомъ повсюду крестьянскіе дворы образуютъ свои особыя группы съ различной степенью хозяйственной полномощности и экономической самостоятельности.

Почти въ каждой общинѣ есть группа такъ называемаго безнадѣльнаго населенія. Это дворы, какъ юридически безземельные (по большей части бывшіе дворовые, приписавшіеся къ обществамъ безъ надѣла), такъ и получившіе въ надѣлъ землю, но фактически утратившіе владѣніе ею (вдовы, дѣвицы, старики, недоимщики, отказавшіеся сами, отдѣлившіеся безъ земли отъ отцовъ, выкупившіе надѣлы и затѣмъ продавшіе ихъ и т. д. ¹⁾). По 123 уѣздамъ въ 22 губерніяхъ земской переписью число безнадѣльныхъ дворовъ было опредѣлено въ 204 115, что составляетъ 7,1% общаго числа крестьянскихъ дворовъ, или 5,1% всего крестьянскаго населенія ²⁾.

Изъ дворовъ, получившихъ надѣлы, въ свою очередь не всѣ пользуются землей. Нѣкоторые изъ нихъ, за неимѣніемъ въ семьѣ взрослыхъ работниковъ, рабочаго скота, или по какимъ-либо другимъ причинамъ, сдаютъ или запускаютъ всю свою надѣльную землю. Для 140 уѣздовъ Европейской Россіи по земскимъ переписямъ среднее относительное количество безхозяйныхъ дворовъ составляетъ 10% общаго числа надѣльныхъ дворовъ ³⁾. Кромѣ домохозяевъ, сдающихъ свои надѣлы цѣликомъ, и, слѣдовательно, вовсе выбывающихъ изъ состава земледѣльцевъ, существуетъ довольно многочисленная группа домохозяевъ, еще удерживающая землю въ своихъ рукахъ, но уже не обрабатывающая этой земли. Часть этой земли сдается, часть обрабатывается чужимъ инвентаремъ, т. е. наймомъ. И въ томъ и въ другомъ случаѣ домохозяину достается уже не весь урожай. Земско-статистическими изслѣдованіями по 12 губерніямъ (Новгородской, Вятской, Пермской, Московской, Рязанской, Саратовской, Самарской, Орловской, Курской, Воронежской, Черниговской и Харьковской) было насчитано 218.194 (13,1%) дворовъ, обрабатывающихъ

¹⁾ Изслѣдователи Камышинскаго уѣзда Саратовской губерніи на долю бытовыхъ, личныхъ и семейныхъ причинъ относятъ 82,7% общаго числа всѣхъ безземельныхъ въ уѣздѣ. См. Сб. стат. свѣд. по Саратовской губ., т. XI.

²⁾ Вычислено по таблицамъ г. Благовѣщенскаго.

³⁾ А. Фортунатовъ, „Сельскохозяйственная статистика Европейской Россіи“.

свой надѣлъ наймомъ ¹⁾. На ряду съ маломощными дворами въ средѣ крестьянскаго населенія одновременно образуются и дворы, отличающіеся сравнительно большей хозяйственной состоятельностью. Эти-то дворы по большей части арендуютъ надѣльные земли, не обрабатываемыя ихъ собственными хозяевами. Эти-же дворы въ большинствѣ случаевъ располагаютъ и купчими землями.

Всѣ эти различія при установкѣ трехъ большихъ группъ населенія, съ какими мы имѣли дѣло, въ большей или меньшей степени исчезаютъ, такъ что выводы получаютъ нѣсколько отвлеченный характеръ. Поэтому было бы важно, хотя бы въ формѣ иллюстрацій, исчерпать и другіе матеріалы, служащіе для болѣе детальнаго уясненія положенія народнаго продовольствія. Эти матеріалы даютъ земско-статистическіе сборники.

Данныя этихъ сборниковъ развертываютъ передъ нами, въ общемъ, совершенно такую же картину состоянія народнаго продовольствія.

Въ Таврической губерніи ²⁾:

хозяйствъ не сѣющихъ.	18.714
„ засѣвающихъ	1— 5 десятинъ.	20.507
„ „	5—10 „	22.426
„ „	10—25 „	37.948
„ „	25—50 „	16.700
„ „	болѣе 50 „	4.337

Въ Таврической губерніи „крестьянская семья, живущая исключительно земледѣліемъ и сводящая свой балансъ безъ дефицита при среднихъ урожаяхъ, должна имѣть въ своей посѣвной площади 16—18 десятинъ, изъ которыхъ 6—8 десятинъ должны идти на воздѣлываніе зерна для продажи“ ³⁾. Дворы, не ведущіе земледѣльческаго хозяйства и засѣвающие 1 — 5 десятинъ (32,5%), при среднемъ урожаѣ ни въ какомъ случаѣ не обходятся собственнымъ зерномъ; дворы, засѣвающие 5—10 десятинъ, вѣроятно, только что покрываютъ свои продовольственныя нужды; „положеніе этой части населенія (18,6%) ненормальное, шаткое, потому что въ большинствѣ случаевъ она не можетъ имѣть у себя запасовъ на черный годъ“ ⁴⁾; наконецъ, дворы, засѣвающие болѣе 10 десятинъ, имѣютъ избытокъ зерна; они составляютъ 48,9% всего числа дворовъ въ Таврической губерніи. Между тѣмъ, въ этой губерніи болѣе, чѣмъ въ какой-либо другой, развито капиталистическое земледѣльческое хозяйство, съ производствомъ зерна на продажу.

¹⁾ Вычислено по таблицамъ г. Благовѣщенскаго.

²⁾ Памятная книжка по Таврической губерніи, 1889 (Итоги).

³⁾ В. Постниковъ, Южнорусское крестьянское хозяйство, 1891.

⁴⁾ Ibidem.

Въ Херсонской губерніи всѣ хозяйства подворной переписью распредѣляются на ¹⁾:

	Елисаветгр. уѣздъ.	Александр. уѣздъ.
не пахавшихъ	20,5%	23,4%
засѣвающихъ до 1 десятины . . .	3,2%	1,4%
„ 1—3 „	17,1%	10,3%
„ 3—5 „	16,2%	18,6%
„ 5—10 „	25,8%	29,3%
„ 10—15 „	8,6%	10,2%
„ 15—25 „	5,4%	4,5%
„ 25—50 „	2,1%	1,4%
„ 50—100 „	0,6%	0,3%
„ болѣе 100 „	0,5%	0,4%

Исслѣдователи по Елисаветградскому уѣзду собрали массу показаній объ урожаяхъ, между которыми было не мало показаній и одиннадцатилѣтнихъ; устные показанія провѣрялись перекрестными опросами въ разныхъ поселеніяхъ одной и той-же дачи, преимущественно расположенныхъ въ сосѣдствѣ и находящихся въ одинаковыхъ условіяхъ. Пользуясь этимъ матеріаломъ, исслѣдователи опредѣлили средній урожай на крестьянскихъ земляхъ на десятину въ 28 пудовъ ржи, 28 пудовъ озимой пшеницы, 22 пуда яровой пшеницы, 31 пудъ овса, 25 пудовъ ячменя и 29 пудовъ проса. Вслѣдствіе значительнаго истощенія почвы, уже много лѣтъ не получающей ни отдыха, ни удобренія, урожаи на крестьянскихъ поляхъ оказались въ этомъ уѣздѣ почти на 40% меньше, чѣмъ на земляхъ владѣльческихъ (средній урожай для всѣхъ хлѣбовъ на крестьянскихъ земляхъ опредѣляется въ 27 пуд.; на владѣльческихъ онъ равняется 45 пуд.). При подворномъ исслѣдованіи Евгеньевской волости Тираспольскаго уѣзда ²⁾ мѣстные крестьяне высказывали мнѣніе, что на удовлетвореніе настоятельнѣйшихъ нуждъ хозяйства (прокормленіе семьи, уплата нѣкоторыхъ повинностей и проч.) необходимо сѣять не менѣе 10 десят., такъ какъ въ настоящее время трудно разсчитывать на хорошій урожай. По записямъ исслѣдователей, хозяинъ, имѣвшій въ 1885 году $9\frac{1}{2}$ десят. посѣва, по уплатѣ

¹⁾ Матеріалы для оцѣнки земель Херсонской губ., т. II и III.

²⁾ „Евгеньевская волость, Тираспольскаго уѣзда, Херсонской губерніи. Статистико-экономическое описаніе волости, составленное на основаніи данныхъ подворнаго исслѣдованія“, 1886 г.

повинностей, начать покупать хлѣбъ для прокормленія семьи послѣ Рождества. Вѣроятно, мы не сдѣлаемъ большой ошибки, если отнесемъ къ хозяйствамъ, необезпеченнымъ въ своихъ продовольственныхъ нуждахъ, такія, которыя засѣвають меньше 5 десятинъ, къ хозяйствамъ же съ избыткомъ зерна — имѣющимъ болѣе 10 дес. посѣва; первыхъ въ Елисаветградскомъ уѣздѣ 57,0%, въ Александрійскомъ 53,7%; вторыхъ—17,2% и 16,8%. Хозяйства, засѣвающие 5—10 десятинъ (25,8% и 29,3%), только что покрываютъ свои потребности.

Очень обстоятельно характеризуется положеніе продовольствія крестьянъ Щербановской волости Елисаветградскаго уѣзда въ историко-этнографическомъ и хозяйственно-статистическомъ описаніи этой волости Т. И. Осадчаго. Щербановская волость ничѣмъ особеннымъ не выдѣляется, и какъ группировка населенія этой волости, такъ и его положеніе представляются достаточно типичными вообще для крестьянъ южныхъ степныхъ губерній. Исслѣдователь подраздѣляетъ всѣ хозяйства на пять типовъ: богатые хозяйства, зажиточные, среднія, малообезпеченные и бѣдные. Богатымъ хозяйствомъ онъ считаетъ такое, которое не испытываетъ нужды даже при неурожаѣ: въ немъ постоянно имѣются запасы, какъ денегъ, такъ и зерна для посѣвовъ и продовольствія. Богатое хозяйство имѣетъ 8 и болѣе штукъ рабочаго скота и 25—50 дес. запашки. Зажиточное хозяйство при среднемъ урожаѣ бываетъ совершенно исправно, пополняетъ подати, не прибѣгаетъ къ разнымъ убыточнымъ заработкамъ и займамъ и совершенно нормально удовлетворяетъ даже случайные расходы. Такое хозяйство имѣетъ 5—7 штукъ рабочаго скота и 15—25 дес. запашки. Среднее хозяйство въ среднеурожайный годъ не дѣлаетъ долговъ и, живя очень бережливо, сводитъ концы съ концами, хотя ему и приходится искать заработковъ. Такое хозяйство обыкновенно ведется самостоятельно, для чего и имѣется „маленькій плужокъ“, т. е. 3—4 штуки рабочаго скота; засѣвается 10—15 дес. Малообезпеченное хозяйство имѣетъ не болѣе 2-хъ штукъ рабочаго скота и 5—10 дес. запашки; для обработки земли обыкновенно практикуется супруга нѣсколькихъ хозяевъ. Бѣдное хозяйство, при слабой обезпеченности землей и скотомъ, котораго въ большинствѣ случаевъ не бываетъ совсѣмъ, не заключаетъ въ себѣ ничего постоянного; нѣкоторыя изъ бѣдныхъ хозяйствъ принадлежатъ къ числу безземельныхъ, живущихъ исключительно наймомъ.

Разграничивая всѣ хозяйства по количеству владѣемой земли, рабочаго скота и величинѣ запашки, исслѣдователь находитъ, что на пространствѣ волости къ типу богатыхъ хозяйствъ принадлежатъ 2,4% всѣхъ хозяйствъ, къ типу зажиточныхъ—8,2%, среднихъ—19,8%, малообезпеченныхъ 38,3% и бѣдныхъ—31,3%. Изъ подробныхъ типичныхъ бюджетовъ оказывается, что въ богатыхъ, зажиточныхъ и даже среднихъ хозяйствахъ (30,4%) въ средній годъ всегда имѣется зерно для продажи. Въ малообезпеченномъ хозяйствѣ потреби-

тельный бюджет слагается такъ (составъ семьи—хозяинъ, его жена и двое дѣтей):

	Для продоволь- ствія семьи тре- буется.	Собирается при среднемъ урожаѣ за вычетомъ сѣмянъ.
ржи	54 пуд.	22½ пуд.
яровой пшеницы. . .	18 „	26 „
проса	9 „	—
ячменя	—	42½ „
картофеля	24 „	25 „

Недостатокъ ржи пополняется отчасти пшеницей, отчасти ячменемъ, за всѣмъ этимъ остается только 10 пуд. ячменя, которые и расходуются на нужды корма. Такое хозяйство, слѣдовательно, принадлежитъ къ типу тѣхъ хозяйствъ, которые не имѣютъ запасовъ, свободныхъ для продажи. Въ бѣдныхъ хозяйствахъ для продовольствія не хватаетъ ржи, пшеницы и проса 72½ пуда, на пополненіе которыхъ идетъ весь ячмень, и за всѣмъ этимъ все-таки образуется недостатокъ въ 43½ пуда. Въ лучшемъ случаѣ такое хозяйство сводитъ свой годовой бюджетъ съ дефицитомъ въ 13 руб., а при плохомъ заработкѣ во время жатвы и гармановки—съ дефицитомъ въ 25 и 30 рублей. Изъ хозяйствъ этого типа только меньшая часть (9,3%) имѣетъ 3—5 дес. запашки; большую-же часть составляютъ хозяйства наймитовъ, которые либо вовсе не имѣютъ собственной запашки, либо имѣютъ не болѣе 1—3 дес., которые и сдаютъ съ „копы“¹⁾.

¹⁾ Интересующія насъ группировки даются еще въ сборникахъ по Екатеринославской губерніи. По расчетамъ изслѣдователей Мариупольскаго уѣзда, съ десятины собирается въ этомъ уѣздѣ на земляхъ бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ 2,2 четв. ржи и 2,3 четв. пшеницы, на земляхъ бывшихъ государственныхъ крестьянъ 2,4 ч. ржи и 2,2 ч. пшеницы, на земляхъ грековъ-поселянъ 3,8 ч. ржи и 4,1 ч. пшеницы. При такихъ урожаяхъ въ группу нуждающагося населенія входятъ не только дворы, не имѣющіе посѣва, но и засѣвающіе менѣе, чѣмъ по одной десятинѣ на душу обоюго пола—18,0%; въ группу населенія, обезпеченнаго только продовольственными средствами—дворы, засѣвающие по 5—10 десятинъ (въ среднемъ, по 1,3 десятины на душу, дающихъ, за вычетомъ сѣмянъ, пудовъ по 19)—26,4%; въ группу населенія, обезпеченнаго и продовольственными и кормовыми средствами,—дворы, засѣвающие 10—25 десятинъ (по 2,2 дес. на душу)—39,2%; наконецъ въ группу населенія, имѣющаго избытки, входятъ дворы, засѣвающие свыше 25 дес.—18,4%. Между тѣмъ Мариупольскій уѣздъ занимаетъ еще сравнительно наиболѣе благоприятное положеніе: въ то время какъ въ этомъ уѣздѣ приходится 1,2 дес. посѣвовъ на надѣльныхъ земляхъ, въ среднемъ, на душу, во всей Екатеринославской губерніи—только 0,9 дес., т. е. на 25% меньше; въ Мариупольскомъ уѣздѣ на одну душу, въ среднемъ, засѣвается всего 2,1 дес., въ Бахмутскомъ—1,1 дес., въ Славяносербскомъ—1,04 дес.; въ Мариупольскомъ уѣздѣ дворы, не ведущіе земледѣльческаго хозяйства, составляютъ только

Въ Полтавской губ. земледѣліе въ большинствѣ случаевъ не доставляетъ населенію необходимыхъ продовольственныхъ средствъ, хотя оно и занимаетъ здѣсь безусловно господствующее положеніе.

Х о з я й с т в а :		Пирятинскій уѣздъ.	Кобелякскій уѣздъ ¹⁾ .
безъ посѣва		17,0%	30,8%
съ посѣвомъ менѣе 2 дес. .		12,7%	9,3%
„ „ 2—3 „ .		15,8%	6,8%
„ „ 3—6 „ .		35,1%	21,2%
„ „ 6—15 „ .		18,1%	25,9%
„ „ 15—20 „ .		0,8%	2,9%
„ „ болѣе 20 „ .		0,5%	3,1%

При запашкѣ менѣе 3 десятинъ семья ни въ какомъ случаѣ не обходится собственнымъ хлѣбомъ (по расчету изслѣдователей, въ Роменскомъ, напр., уѣздѣ получается съ одной обработанной десятины, за вычетомъ сѣмянъ, 33 пуда всякаго хлѣба—ржи, овса, гречи, ячменя); земледѣльческая дѣятельность не удовлетворяетъ въ этомъ случаѣ даже первымъ физическимъ потребностямъ. При запашкѣ 3—6 дес. хозяйство едва-едва покрываетъ свои нужды—продовольственные и до нѣкоторой степени кормовыя. И только засѣвая болѣе 6 дес., семья имѣетъ остатокъ, идущій въ продажу. Къ первой категоріи относятся: въ Пирятинскомъ уѣздѣ 45,5% всѣхъ семей, въ Кобелякскомъ—46,9%; ко второй—35,1% и 21,2%; къ третьей—19,4% и 31,9%. Изслѣдованія по другимъ уѣздамъ приводятъ къ такимъ же заключеніямъ: дворовъ, необеспеченныхъ продовольственными средствами, въ Переяславскомъ уѣздѣ—48,3%, въ Роменскомъ—50,4%, въ Лохвицкомъ—56,3% и т. д.

Съ особеннымъ вниманіемъ останавливались на вопросѣ о положеніи народнаго продовольствія воронежскіе статистики. Изслѣдованія начались съ Воронежскаго уѣзда и показали, что въ большинствѣ случаевъ крестьяне не только не имѣли хлѣбныхъ запасовъ на случай неурожая, но даже взятый ими изъ общественныхъ магазиновъ хлѣбъ держали въ недоимкѣ; хозяева, у которыхъ были одонья немолоченнаго хлѣба, встрѣчались очень рѣдко. Путемъ

3,04%, а въ Вахутскомъ—15,4% и т. д. (см. Сб. ст. св. по Екатеринославской губерніи т. II и III, вып. 2 и 3). Для характеристики юга Россіи, укажемъ еще на изслѣдованіе по Хотинскому уѣзду, Бессарабской губерніи (Сб. ст. свѣд., 1886). Изслѣдователи признаютъ количество хлѣба, собираемаго съ надѣльной и съ арендуемой земли достаточнымъ для продовольствія населенія и для доставленія средствъ, необходимыхъ для удовлетворенія другихъ потребностей и нуждъ сельскаго населенія уѣзда. Но это только средній выводъ. Въ дѣйствительности-же земельное обезпеченіе крестьянъ чрезвычайно неравномѣрно здѣсь (главнымъ образомъ вслѣдствіе господствующаго среди царягъ минората): по переписи 1883—84 г. изъ 37.434 домохозяевъ оказалось безземельныхъ 8.570, а изъ числа имѣющихъ надѣлы 10.175 дворовъ сдавали надѣлы.

¹⁾ Сборникъ по хозяйственной статистикѣ Полтавской губерніи, т. XI и XIV.

опроса избранных домохозяевъ по отдѣльнымъ селеніямъ было установлено, что изъ государственныхъ крестьянъ прикупали хлѣбъ 52%, а изъ крестьянъ собственниковъ—59% ¹⁾. Въ послѣдующихъ изслѣдованіяхъ вопросы о покупкѣ хлѣба включались въ подворную перепись. Очень важны указанія на экономическіе признаки, совпадающіе съ прикупкой хлѣба ²⁾.

% хозяйствъ, прикупавшихъ хлѣбъ ³⁾:

			по Острогож- скому уѣзду.	по Землянскому уѣзду.
безземельные	—	—	63,0	53,9
имѣющіе до	5 дес.	на дворъ	64,2	52,6
"	5—15	" " "	61,3	51,2
"	15—25	" " "	48,3	38,4
"	свыше 25	" " "	36,6	20,2
въ среднемъ	—	—	58,1	49,5

Изъ числа прикупавшихъ хлѣбъ было покупающихъ цѣлый годъ:

		по Землянскому уѣзду.
безземельные	—	81,2%
имѣющіе до	5 дес.	12,8%
"	5—15	6,3%
"	15—25	3,3%
"	свыше 25	0,2%

Всего хлѣба по Землянскому уѣзду было прикуплено 445.950 пудовъ, что составляетъ на одно прикупающее хозяйство около 35 пудовъ.

Не всѣ хозяйства обладаютъ одинаковой экономической силой, а разъ хозяйство слабосильно, оно и съ большимъ надѣломъ земли можетъ произво-

¹⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Воронежской губерніи, т. I. Воронежскій уѣздъ, 1884.

²⁾ На этотъ вопросъ было обращено вниманіе еще въ Трудахъ статистической экспедиціи, снаряженной въ 1883 г. Казанскимъ губернскимъ земствомъ для выясненія причинъ, дѣлающихъ извѣстную часть населенія губерніи постояннымъ и неплатнымъ должникомъ въ продовольственные капиталы. Въ очеркѣ г. Бобровникова, изслѣдовавшаго 23 селенія въ сѣверозападной части Мамадышскаго уѣзда, указывается, что въ группѣ домохозяевъ, имѣвшихъ и лошадей, и корову (48,3%), 14% дворовъ сбывали избытки хлѣба на сторону, 18%—обходились своимъ хлѣбомъ, 68%—прикупали хлѣбъ для пропитанія (впрочемъ, въ этомъ случаѣ покупкѣ хлѣба нерѣдко предшествовала продажа); въ группѣ домохозяевъ, имѣющихъ корову, но безлошадныхъ, 2% продавали хлѣбъ, 3% не продавали и не покупали, 18% продавали и покупали и 77% только покупали; въ группѣ домохозяевъ, не имѣющихъ ни лошади, ни коровы, 1% всѣхъ домохозяевъ продавали хлѣбъ, 12% продавали и покупали, 9% не продавали и не покупали и 78% только покупали. Безземельные дворы стоятъ еще ниже; главное ихъ занятіе—или поденная работа, когда она есть, или ходьба „на Божью милость“.

³⁾ Сб. ст. свѣд. по Воронежской губерніи, т. II и III.

дять такъ мало хлѣба, что его не хватитъ на прокормленіе семьи. По Задонскому уѣзду изслѣдователями дается слѣдующая таблица ¹⁾:

	% хозяевъ прикупающихъ.	% покупающихъ круглый годъ.
безлошадные	70,5	40,0
съ 1 лошадыю	55,1	4,2
съ 2—3 лошадыми	28,7	2,6
съ 4 лошадыми и болѣе	8,1	0,7

Чѣмъ богаче хозяйства скотомъ, тѣмъ рѣже они вынуждаются къ покупкѣ хлѣба, и тѣмъ меньше то время, на которое имъ не хватаетъ собственнаго хлѣба. Особенное значеніе имѣетъ то указаніе, что къ покупкѣ хлѣба прибѣгается не только большая часть хозяйствъ безлошадныхъ, но и большая половина хозяйствъ съ 1 шт. рабочаго скота: такихъ хозяйствъ (безъ рабочаго скота и съ 1 шт. рабочаго скота) въ земледѣльческихъ черноземныхъ губерніяхъ считается по земской переписи 46,8% всего наличнаго числа хозяевъ (для 14 губер.) ²⁾. По 9 уѣздамъ Воронежской губерніи (за исключеніемъ Воронежскаго, Острогожскаго и Землянскаго) подворная перепись распредѣляетъ крестьянскіе дворы на слѣдующія группы ³⁾:

	дворовъ.	%
покупающіе хлѣбъ	77.730	33,4
не покупающіе и не продающіе	12.464	5,4
продающіе	142.685	61,2

Годы, предшествовавшіе подворной переписи, для большей части этихъ уѣздовъ были благопріятны. Вообще же группа населенія необезпеченнаго представляется по Воронежской губерніи нѣсколько болѣею.

Даже послѣ очень хорошаго урожая 1890 г. изъ отзывовъ корреспондентовъ о продовольствіи населенія въ 1890/1 сельско-хозяйственномъ году дано только 34% такихъ заявленій, согласно съ которыми крестьяне не имѣли никакой нужды въ хлѣбѣ—имъ его достало, а 27% всѣхъ отзывовъ указываютъ, что недостатокъ у многихъ обнаружился съ началомъ весны (съ марта и апрѣля), 19,4%—что съ мая и іюня, 9%—что съ февраля и января; наконецъ, почти 11% показаній были сдѣланы въ томъ смыслѣ, что хлѣбъ на продовольствіе крестьяне стали покупать и занимать отчасти съ осени 1890 г., а отчасти съ наступленіемъ зимы ⁴⁾.

Орловская губернская земская управа въ своихъ сельско-хозяйственныхъ обзорахъ губерніи каждый годъ повторяетъ одно и то же: „нужда въ хлѣбѣ начинается заявлять себя уже съ февраля—марта, а то и съ ноября—декабря“. Въ обзорѣ за 1889 г. говорится, что въ этомъ году въ сферѣ продовольствія

¹⁾ Сб. ст. свѣд. по Воронежской губерніи, т. IV.

²⁾ По итогам г. Благовѣщенскаго.

³⁾ Вычислено по таблицамъ Сбор. ст. свѣд. по этимъ уѣздамъ.

⁴⁾ Сельско-хозяйственный обзоръ по Воронежской губерніи за 1890/1 г.

почти не произошло никаких изменений. „Какъ и въ прошлые годы, населеніе въ громадномъ большинствѣ случаевъ не могло обойтись своимъ хлѣбомъ, причемъ многіе начали ощущать недостатокъ уже съ новины, другіе зимой, а нѣкоторые и въ весеннее время; лишь незначительное число крестьянскихъ обществъ обошлось своимъ хлѣбомъ“. ¹⁾ Трубчевская земская управа въ своемъ докладѣ для комиссіи пониженія выкупныхъ платежей (Ст. Вр. сер. III, вып. II) указывала, что земли въ уѣздѣ большею частью малопродуктивны: „Хлѣба, получаемого съ надѣловъ, крестьянамъ хватаетъ только на $\frac{1}{3}$ года, а на остальное время они должны приобретать его за деньги“. Составители сборника по Мценскому уѣзду считаютъ, что группа крестьянъ, прикупающихъ хлѣбъ и покупающихъ его круглый годъ, равна, по крайней мѣрѣ, половинѣ домохозяевъ изъ общаго числа ихъ въ уѣздѣ ²⁾.

При изслѣдованіи семи волостей Тульского уѣзда ³⁾ каждому домохозяину изслѣдователи задавали вопросъ, до какого времени ему хватаетъ хлѣба, получаемаго съ принадлежащей ему земли и съ наемной. Какъ оказалось, хлѣба хватаетъ

на весь годъ только	2.113 домохозяевамъ (34,6%)
до Петрова дня	287 „ (4,8%)
до Троицы	515 „ (8,4%)

и т. д.

Избранныя для изученія волости ничѣмъ особеннымъ не выдѣлялись среди другихъ мѣстностей Тульской губерніи.

По Саратовской губерніи представляется возможность подраздѣлить крестьянскіе дворы на слѣдующія группы (Вольскій, Кузнецкій, Камышинскій, Балашовскій и Сердобскій уѣзды): ⁴⁾

дворы		
безъ посѣва	25.013	16,1%
засѣвающие менѣе 3 десят.	11.908	7,7 „
„ 3—6 „	40.554	26,0 „
„ 6—10 „	30.702	19,7 „
„ болѣе 10. „	47.618	30,5 „

Семьи безъ посѣва и засѣвающие менѣе 3 десят., конечно, не обходятся собственнымъ хлѣбомъ; засѣвающие 3—6 десят. въ средній годъ имѣютъ не больше зерна, чѣмъ сколько имъ самимъ нужно, и только засѣвающие болѣе 6 десят. (50,2%) имѣютъ избытокъ зерна. Саратовская же губернія, какъ извѣстно, принадлежитъ къ числу губерній съ наибольшимъ обезпеченіемъ крестьянъ землею и съ очень сильно развитой арендой (казенныя и удѣльныя земли).

¹⁾ Орловская губернія въ сельско-хозяйственномъ отношеніи. 1889.

²⁾ Сборникъ ст. свѣд. по Орловской губерніи, т. I, вып. 1. Мценскій уѣздъ. 1885.

³⁾ Борисовъ. — Статистико-экономическое изслѣдованіе семи волостей Тульского уѣзда.

⁴⁾ Сводъ статистическихъ свѣдѣній по Саратовской губерніи, ч. 1, 1888.

Новоузенскій уѣздъ выдѣляется не только въ Самарской губерніи, но и во всей Россіи по количеству надѣльной и арендуемой земли. Между тѣмъ положеніе продовольствія населенія представляется тамъ въ слѣдующемъ видѣ ¹⁾:

Группы домохозяевъ:	Домо-хозяевъ.	Душъ обоюго пола.	Безхозяйныхъ.	Посѣваемая площадь, десятинъ.	Посѣвовъ на дворъ, десятинъ.
безъ рабочаго скота	8,968	36,738	4,318	19,054	4,1
съ 1 шт. рабочаго скота	6,792	33,233	984	33,617	5,8
„ 2—3 шт. „	11,515	68,005	262	117,214	10,4
„ 4 „ „	5,454	36,983	31	85,337	15,7
„ 5—10 „ „	8,992	74,222	35	230,345	25,7
„ 10—20 „ „	2,919	30,848	6	154,857	53,2
болѣе 20 „ „	662	7,635	1	96,381	145,8
безземельные	1,297	3,883	—	2,266	1,8

Всѣ безхозяйные и безземельные дворы, а также дворы безъ рабочаго скота и съ одной штукой рабочаго скота не прокармливаются съ обрабатываемой ими площади; дворы съ 2—3 шт. рабочаго скота имѣютъ только-что достаточные посѣвы (при постоянныхъ неурожаяхъ въ этой мѣстности). Къ первой группѣ принадлежатъ 37,3% всѣхъ дворовъ въ уѣздѣ, ко второй—24,1%; остальные дворы (38,6%) засѣваютъ столько, что у нихъ остается зерно для продажи и во многихъ случаяхъ значительные запасы.

Исслѣдователи Горбатовскаго уѣзда, Нижегородской губерніи ²⁾, распределяютъ послѣдній на продовольственные разряды. Къ первому разряду отнесены тѣ пахатные районы, въ которыхъ надѣльная пашня даетъ количество продуктовъ, превосходящее норму потребленія; сюда вошли 12 пахатныхъ районовъ, обнимающихъ собой 5,8% наличнаго приписнаго населенія уѣзда. Во второй разрядъ вошло 22 пахатныхъ района съ 13,8% общаго населенія, въ которыхъ надѣльная пашня только-что обезпечиваетъ потребности продовольствія, но не даетъ излишковъ. Въ третій разрядъ вошли районы, въ которыхъ надѣльная пашня уже не обезпечиваетъ продовольствія; изъ 80 такихъ районовъ въ 26 населеніе (19,6%) обходится собственнымъ хлѣбомъ при помощи дополнительной запашки на купчихъ и арендуемыхъ земляхъ, въ 54 же районахъ съ 41,8% всего населенія даже вся крестьянская запашка не обезпечиваетъ продовольствія. Наконецъ, къ 4 разряду принадлежатъ селенія, въ которыхъ или вовсе нѣтъ пахатныхъ угодій, или же крестьяне не ведутъ запашки; эта группа обнимаетъ 19% всего населенія уѣзда и существуетъ исключительно покупнымъ хлѣбомъ. Для первыхъ двухъ разрядовъ и части третьяго (26 районовъ) избытокъ на все населеніе, за удовлетвореніемъ продовольственной

¹⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Самарской губерніи, т. VII. Новоузенскій уѣздъ. 1890.

²⁾ Матеріалы къ оцѣнкѣ земель Нижегородской губерніи, вып. VII. Горбатовскій уѣздъ. 1892.

потребности, составляет 255 т. пуд., въ 54 районахъ 3-го разряда и въ 4 разрядѣ дефицитъ достигаетъ 812 тыс. пуд. Все наличное приписное населеніе, нуждающееся въ покупномъ хлѣбѣ, составляетъ 60,8%. Этотъ Горбатовскій уѣздъ А. С. Гацисскій ставитъ по относительнымъ размѣрамъ производимаго хлѣба нѣсколько выше Семеновскаго и Балахнинскаго уѣздовъ и заволжской части уѣздовъ Макарьевскаго и Васильскаго, „которые отличаются постояннымъ положительнымъ недостаткомъ въ хлѣбѣ для годового продовольствія“. Въ Семеновскомъ уѣздѣ изъ 112 пахатныхъ районовъ въ 99 не хватаетъ ржи на продовольствіе ¹⁾. Въ другихъ мѣстностяхъ Нижегородской губерніи состояніе народнаго продовольствія находится въ нѣсколько лучшемъ видѣ.

Переписью по Екатеринбургскому уѣзду, Пермской губерніи, было зарегистрировано 59.709 хозяйствъ; изъ нихъ ²⁾:

безземельныхъ	14.601
имѣющихъ только покосъ	15.679
сдающихъ всю землю	2.600
запускающихъ весь надѣлъ	1.612
засѣвающихъ до 5 десят.	17.510
„ 5—10 „	4.848
„ 10—25 „	2.475
„ свыше 25 „	384

Громадное большинство населенія, какъ показываетъ эта таблица, существуетъ покупнымъ хлѣбомъ исключительно; къ группѣ прикупающихъ хлѣбъ принадлежатъ и дворы, засѣвающие меньше 5 десятинъ.

Въ Чердынскомъ уѣздѣ подворной переписью были учтены покупки и продажи крестьянскаго хлѣба ³⁾:

	Д в о р о в ы :		Всего дворовъ:
	покупающихъ хлѣбъ.	продающихъ хлѣбъ.	
государственныхъ крестьянъ	5.083	1.717	12.781
владѣльческихъ „	201	1	248
итого	5.284	1.718	13.029,

прикупающихъ дворовъ 40,6%, продающихъ 13,2%, не покупающихъ и не продающихъ—46,2%.

Въ Вятской губерніи по Елабужскому уѣзду подворной переписью было насчитано дворовъ ⁴⁾:

¹⁾ Матеріалы для оцѣнки земель Нижегородской губерніи, вып. XI.

²⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Екатеринбургскому уѣзду, Пермской губерніи. 1891.

³⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Чердынскому уѣзду, Пермской губерніи. 1891.

⁴⁾ Матеріалы по статистикѣ Вятской губерніи, т. VI, вып. 2. Елабужскій уѣздъ. 1889.

не сѣющихъ ржи.	1.609
сѣющихъ до 6 пуд.	1.189
„ „ 9 „	1.610
„ „ 15 „	5.969
„ „ 30 „	13.191
„ свыше 30 „	9.868

Дворы, сѣющіе менѣе 15 пуд. ржи, при среднемъ урожаѣ, не покрываютъ собственной запашкой потребностей продовольствія; такихъ дворовъ 31%.

По Сарапульскому уѣзду въ сборникѣ имѣется такая таблица ¹⁾:

	чистый сборъ ржи, пудовъ.	душъ обоего пола.	избытокъ+ или недост.—
сѣверная полоса. . .	982.859	96.084	—55.4485
центральная „ . .	732.703	87.333	—664.625
южная „ . .	3.049.871	153.184	+598.927

(нормой потребленія ржи изслѣдователи приняли 16 пуд.).

Такая же таблица для Глазовскаго уѣзда ²⁾:

	чистый сборъ.	душъ обоего пола.	избыт. или недост.
сѣверная полоса . . .	372,312	53,559	—484,632
центр.-вост. „ . . .	1.119,856	86,812	—269,136
юго-западн. „ . . .	4.297,579	199,961	+1.098,203

Большая часть крестьянъ, живущихъ въ полосахъ съ значительными недостатками ржи (а ихъ почти половина), конечно, принадлежитъ къ группамъ именно недостаточнаго населенія.

Въ С.-Петербургской губерніи изслѣдователи по каждому уѣзду подробно учитывали продовольственные средства, имѣющіяся у крестьянъ. Выводы по всѣмъ уѣздамъ получаются совершенно одинаковые: вездѣ собственного хлѣба далеко не хватаетъ на пропитаніе. Напр. въ Гдовскомъ уѣздѣ ³⁾ для годичнаго продовольствія крестьянъ требуется, по меньшей мѣрѣ, 202.000 четвертей хлѣба (по расчету 1¼ четверти хлѣба на душу), а обыкновенный сборъ на надѣльныхъ, арендованныхъ и купчихъ земляхъ, за вычетомъ сѣмянъ, составляетъ только 118,000 четвертей (овесъ не считается, а картофель переводится на рожь). Слѣдовательно, 41% необходимаго количества хлѣба населеніе должно возмѣщать или прикупкой хлѣба на сторонѣ, или чужими харчами въ отхожихъ промыслахъ. Недостатокъ обнаруживается во всѣхъ безъ

¹⁾ Матеріалы по статистикѣ Вятской губерніи, т. VII, вып. 2. Сарапульскій уѣздъ, 1892.

²⁾ Матеріалы по статистикѣ Вятской губерніи, т. VIII, в. 2, 1892.

³⁾ Матеріалы по статистикѣ народнаго хозяйства въ С.-Петербургской губерніи, вып. IV, 1886.

исключенія волостяхъ, колеблясь между 13—72% нужнаго количества. Въ по-
дворной переписи имѣются данныя и о размѣрахъ дѣйствительной прикупки
хлѣба, но только надѣльными семьями: хлѣбъ покупали 10.297 семей (58%
всего числа надѣльныхъ семей); прикуплено ими было въ 1881—2 гг. (1881 г.
для большинства селеній Гдовскаго уѣзда былъ урожайнымъ) 40.145 четвертей
хлѣба въ переводѣ на рожь. Разница между цифрами дѣйствительной при-
купки и опредѣлившейся раньше потребностью объясняется тѣмъ, что первая
относится только къ надѣльнымъ семьямъ, между тѣмъ потребность исчи-
сляется на все крестьянское населеніе, т. е. и на безземельныхъ и бездомныхъ
семьи. Кромѣ того значительная часть и надѣльнаго населенія временно или
постоянно отсутствуетъ въ отхожихъ промыслахъ, чѣмъ сокращается необхо-
димость прикупки. Во всякомъ случаѣ $\frac{1}{2}$ всего числа надѣльныхъ семей не
прокармливаются своимъ хлѣбомъ, не смотря на періодическій или постоянный
отливъ нѣкоторыхъ членовъ на сторону. По словамъ корреспондентовъ мѣст-
ной текущей статистики, въ С.-Петербургской губерніи хлѣба до новаго урожая
не хватаетъ почти нигдѣ, за исключеніемъ развѣ 1 волости Лужскаго уѣзда,
нѣсколькихъ деревень въ Шлиссельбургскомъ уѣздѣ и нѣмецкой колоніи въ
С.-Петербургскомъ уѣздѣ ¹⁾.

Обстоятельныя указанія о продовольствіи населенія мы имѣемъ и по
Московской губерніи въ матеріалахъ мѣстнаго изслѣдованія продовольствен-
наго дѣла ²⁾. Ни въ одномъ изъ уѣздовъ Московской губерніи въ годы обыч-
ныхъ урожаевъ населеніе не можетъ обойтись рожью своего урожая и при-
бѣгаетъ къ покупкѣ хлѣба, чтобы удовлетворить свои потребности въ этомъ
продуктѣ. Наиболѣе обезпеченнымъ своимъ хлѣбомъ слѣдуетъ признать на-
селеніе Звенигородскаго, Рузскаго, Подольскаго, Клинскаго и Дмитровскаго
уѣздовъ, гдѣ своимъ хлѣбомъ въ теченіе года прокармливаются 44,3—46,9%
населенія; наиболѣе же обездоленнымъ является населеніе Богородскаго, Брон-
ницкаго и Серпуховскаго уѣздовъ, въ которыхъ общимъ сборомъ своего хлѣба
прокармливается 22,2—29,7% населенія. По всей губерніи по расчету изслѣ-
дователей не хватаетъ на годичное продовольствіе 12.769 т. пудовъ ржи. Весь
сборъ ржи съ надѣльныхъ земель крестьянскаго населенія исключительно
идетъ на продовольствованіе самого населенія. Мѣстнымъ изслѣдованіемъ
зарегистрировано только 140 указаній относительно продажи ржи, но только 13
изъ нихъ относятся къ селеніямъ (8 въ Волоколамскомъ уѣздѣ и 5 въ Руз-
скомъ), гдѣ своего хлѣба не только хватаетъ всѣмъ „до новаго“, но еще и
остается у нѣкоторыхъ домохозяевъ излишекъ на продажу. Что же касается
до остальныхъ указаній, то они говорятъ или о томъ, что въ данномъ селеніи
имѣется одинъ или 2—3 домохозяина, которые продаютъ избытокъ ржи, въ

¹⁾ Сельскохозяйственный обзоръ за 1893 г.

²⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Московской губерніи, т. X. Про-
дольственное дѣло. Вып. 3, 1892.

то время какъ остальному большинству своего хлѣба не хватаетъ, и приходится покупать его, или, наконецъ, о томъ, что хотя въ данномъ селеніи и бываютъ случаи продажи ржи, но продажа эта является вынужденной и ведетъ за собой необходимость обращаться впослѣдствіи къ покупному хлѣбу. Случаи продажи ржи чаще объясняются исключительной нуждой продавцовъ, чѣмъ исключительно благоприятнымъ экономическимъ положеніемъ ихъ.

Въ Тверской губерніи урожай хлѣбовъ на крестьянскихъ надѣльных, купленныхъ и арендованныхъ земляхъ въ 1893 г. подверглись подворной переписи ¹⁾. Переписи повсемѣстно вели сельскіе старосты въ каждомъ селеніи. „Тамъ, гдѣ перепись возбуждала какое-либо недоразумѣніе или сомнѣніе относительно достовѣрности показаній, статистическое бюро прибѣгало къ повѣркѣ ихъ путемъ сравненія съ данными объ урожаѣ корреспонденцій и отчасти со свѣдѣніями волостныхъ правленій, которыя составлялись независимо отъ подворныхъ переписей. Въ нѣкоторыхъ селеніяхъ, напр., въ Осташковскомъ уѣздѣ, свѣдѣнія эти провѣрялись на мѣстѣ земскими начальниками“. Пользуясь этими данными, составители сельскохозяйственного обзора Тверской губерніи скомбинировали, для болѣе точнаго опредѣленія степени обезпеченія крестьянскаго населенія продовольственными средствами, результаты сбора хлѣбовъ не по отдѣльнымъ селеніямъ или общинамъ, а по отдѣльнымъ крестьянскимъ дворамъ, подраздѣливши ихъ на пять группъ (съ посѣвомъ ржи до 5 мѣръ, до 10 м., до 15 м., до 20 м. и болѣе 20 м.), съ показаніемъ въ каждой группѣ числа дворовъ, ѣдковъ обоого пола и урожая ржи.

Высѣвающие до 5 мѣръ ржи	6,0%	дворовъ.
„ „ 10 „ „	29,9%	„
„ „ 15 „ „	26,7%	„
„ „ 20 „ „	21,1%	„
„ болѣе 20 „ „	16,3%	„

При господствѣ рѣзко выраженнаго трехполья въ Тверской губерніи, ржи обыкновенно собирается приблизительно столько же, сколько и всякаго прочаго хлѣба вмѣстѣ съ картофелемъ (по переводѣ его на рожь); такъ въ 1893 году было собрано, за вычетомъ сѣмянъ:

ячменя.	1.762 т. пуд.
овса.	5.768 „ „
картофеля (въ переводѣ на рожь).	1.904 „ „
Итого.	9.434 т. пуд.
ржи	9.097 „ „

Слѣдовательно, изъ установленной выше нормы продовольствія въ 19 пуд. на долю ржи приходится $9\frac{1}{2}$ пудовъ. При среднемъ урожаѣ въ Тверской гу-

¹⁾ Сельскохозяйственный обзоръ Тверской губерніи за 1893 г. Такія-же свѣдѣнія даются и за 1894 г.

берни въ самъ $3\frac{1}{2}$ только въ той семьѣ имѣется достаточно продовольственныхъ средствъ, въ которой на каждого ѣдока изъ валового урожая ржи приходится 13,3 пуда (9,5 для продовольствія и 3,8—на сѣмена) или 12,8 мѣръ. Для удовлетворенія же и продовольственной и кормовой потребности нужно 17,9 мѣръ. Мы отобрали тѣ дворы, въ которыхъ на ѣдока приходится менѣе 12,8 мѣръ, 12,8—17,9 и больше 17,9 мѣръ.

Ѣ д о к о в ѣ.			
Дворы, имѣющіе менѣе 12,8.	. . .	1.278.838	94,7%
" " болѣе 12,8.	. . .	67.833	5,0%
" " " 17,9.	. . .	3.875	0,3%

Въ среднемъ по всей губерніи на одного ѣдока приходится ржи:

Въ семьяхъ, засѣвающихъ до 5 мѣръ.	. . .	4,2 мѣръ.	
" " " " 10	" . . .	6,6	"
" " " " 15	" . . .	8,1	"
" " " " 20	" . . .	9,1	"
" " " болѣе 20	" . . .	10,6	"
Въ среднемъ	. . .	8,4	"

Продовольственный дефицитъ достигаетъ 34,4%, или 5.942 т. мѣръ. Между тѣмъ 1893 годъ если не особенно благоприятный, то и не плохой; имъ во всякомъ случаѣ довольно точно характеризуется обычное положеніе продовольствія въ Тверской губерніи ¹⁾.

Мы прошли по многимъ мѣстностямъ Россіи. Представлялось возможнымъ получить обстоятельныя свѣдѣнія о положеніи народнаго продовольствія для всѣхъ болѣе или менѣе характерныхъ случаевъ: здѣсь были губерніи—Таврическая, Херсонская, Полтавская, Воронежская, Орловская, Саратовская, Самарская, Нижегородская, Пермская, Вятская, Тверская, Московская, С.-Петербургская—однимъ словомъ, всѣ губерніи, представляющія собою самыя разнообразныя полосы Россіи, рѣзко во всѣхъ отношеніяхъ между собой различающіяся.

Какъ оказывалось, данныя земско-статистическихъ изслѣдованій, въ общемъ, приводятъ совершенно къ такимъ-же заключеніямъ, какія вытекали и изъ изученія официальныхъ статистическихъ матеріаловъ, а именно, что крестьянское земледѣльческое производство (не только надѣльная земля, но и вся крестьянская запашка) не только не даетъ излишковъ, а, напротивъ, далеко недостаточно и въ значительномъ большинствѣ мѣстностей Россіи, и во всей странѣ въ цѣломъ, не только на сѣверѣ, но и на югѣ.

¹⁾ Г. Харузинъ раздѣляетъ крестьянъ Эстляндской губерніи на три разряда (принимается во вниманіе пользованіе не только крестьянской землей, но и мызной): 1) безземельныхъ крестьянъ—58,6%, 2) имѣющихъ по 1,5 дес. земли на душу—14,8%, 3) обеспеченныхъ землей хорошо (по 7,4 дес. на душу)—26,6%, т. е. безземельный рабочій классъ, земельный пролетаріатъ и мелкихъ землевладѣльцевъ. См. „Крестьянское землевладѣніе въ Эстляндской губерніи“. 1895.

Это основной, доминирующий фактъ, повсемѣстно характеризующій собою русское крестьянское хозяйство. Изъ общей массы населенія выдѣляется только очень небольшая группа (около $\frac{1}{6}$), производящая зерно съ избыткомъ, который и отчуждается. Масса-же населенія производитъ зерно только для своихъ потребностей, при чемъ больше половины всѣхъ крестьянъ своей земледѣльской дѣятельностью даже не зарабатываютъ необходимыхъ средствъ пропитанія.

Русское крестьянское хозяйство въ большинствѣ случаевъ есть хозяйство чисто натуральное, воздѣлывающее зерно не на продажу, а для собственного потребленія, по большей части не покрывающее даже своихъ потребностей. То обстоятельство, что каждую осень на базарахъ появляются возы съ хлѣбомъ, что ежегодно на рынокъ выбрасывается масса хлѣба, именно, осенью, когда частновладѣльческія экономіи, а также и наиболѣе зажиточные крестьянскіе дворы, имѣющіе дѣйствительные избытки хлѣба, еще воздерживаются отъ продажи, а если и продаютъ, то во всякомъ случаѣ везутъ хлѣбъ не на базары, — это обстоятельство вовсе не указываетъ на избытки хлѣба, а имѣетъ совершенно иное значеніе. Дѣло въ томъ, что если крестьянинъ осенью и продаетъ хлѣбъ, то зимой и весной онъ снова покупаетъ его. Хлѣбъ же въ этомъ случаѣ обращается въ деньги для удовлетворенія настоятельныхъ нуждъ, а затѣмъ онъ покупается для продовольствія, берется займы и проч. Это, въ сущности, не продажа, а тяжелая залоговая операція, къ которой прибѣгаетъ крестьянинъ, безразлично и въ черноземной, и въ нечерноземной полосѣ. „Не смотря на то, что $\frac{2}{3}$ населенія (въ примосковскомъ районѣ) приходится покупать хлѣбъ, можно каждую осень встрѣтить на городскихъ и сельскихъ рынкахъ продажный крестьянскій хлѣбъ; но это только осенью, тотчасъ послѣ сбора; продаютъ всегда по нуждѣ, для уплаты податей. Весной-же положительно всѣ крестьяне покупаютъ хлѣбъ ¹⁾).

Въ Верхне-Волжскомъ районѣ „крестьяне для уплаты податей продаютъ тотчасъ послѣ уборки часть своего хлѣба, а потомъ обращаются къ покупному, и зачастую собственного производства“ ²⁾. Въ одной изъ бѣднѣйшихъ земледѣльческихъ губерній — въ Полтавской, какъ показало мѣстное изслѣдованіе, всѣ сословія и во всѣхъ селеніяхъ даютъ много хозяевъ земледѣльцевъ, продающихъ осенью всѣ сорта хлѣба съ тѣмъ, чтобы съ середины зимы или ранней весной покупать ихъ. Осенняя продажа крестьянскаго хлѣба — на уплату податей и на хозяйственные нужды, а затѣмъ обратная покупка на продовольствіе и на сѣмена, или, другими словами, заемъ денегъ подъ залогъ

¹⁾ Труды экспедиціи для изслѣдованія хлѣбной торговли и производительности въ Россіи, т. III, в. 1. Торговля въ примосковскомъ районѣ; изслѣдованіе В. И. Чаславскаго. 1873.

²⁾ Тамъ-же, т. II, вып. 4-й. Изслѣдованіе хлѣбной торговли въ Верхне-Волжскомъ бассейнѣ, И. Ѳ. Борковского.

хлѣба, есть самое обычное у насъ явленіе, повсемѣстно изъ года въ годъ повторяющееся. „Само собой разумѣется“,—говоритъ Ѳ. А. Щербина:—„что хозяйства, прибѣгающія къ такой двойной мѣнѣ — сначала хлѣба на деньги, а затѣмъ денегъ на хлѣбъ, находятся въ положеніи балансирующихъ хозяйствъ, на той точкѣ, за которой начинается окончательное паденіе“ ¹⁾.

Что продажа крестьянами хлѣба носить, именно, этотъ характеръ, это заключеніе подтверждается и статистическими изслѣдованіями Министерства Путей Сообщенія. По его свѣдѣніямъ, отправленія хлѣба, изъ всѣхъ пунктовъ отправленія, расположенныхъ въ 46 губ. Европейской Россіи (за исключеніемъ области Войска Донского и 3-хъ прибалтійскихъ губерній), въ пункты, какъ приграничныя, такъ и внутренніе (города), въ 1890 году выразились въ слѣдующихъ количествахъ ²⁾:

	Желѣз. дор.	Водн. пут.	Гужемъ.	Всего.
	М и л л и о н ы п у д о в ъ.			
Пшеницы и пшеничной муки.	123,9	57,4	28,8	210,1
Ржи и ржаной муки.	78,0	46,4	12,8	137,2
Овса	78,7	30,7	1,0	110,4
Ячменя	13,9	10,4	18,1	42,4
Итого.	294,5	144,9	60,7	500,1

Свѣдѣнія приводятся только по четыремъ хлѣбамъ, но количество перевозки ихъ составляетъ около 88% перевозки всѣхъ хлѣбныхъ грузов вообще (считая высѣвки, отруби и мякину). Свѣдѣнія о гужевой перевозкѣ даются только въ пункты вывоза за границу (вычислялась она путемъ сопоставленія данныхъ о вывозѣ черезъ таможи съ данными о подвозѣ въ приграничныя пункты желѣзными и внутренними водными путями), но остальная часть гужевой перевозки составляетъ по большей части, за немногими исключеніями, въ особенности въ восточныхъ губерніяхъ, подвозъ къ желѣзнымъ дорогамъ и внутреннимъ воднымъ путямъ, и, слѣдовательно, также учитывалась. Такимъ образомъ, свѣдѣнія эти о передвиженіи хлѣбовъ представляются достаточно полными.

Сопоставленіе данныхъ о количествѣ каждого отправленнаго хлѣба съ данными объ урожаѣ показываетъ, что

	изъ сред. за 1888—1890 гг. сбора (не считая сѣ- мянъ) въ	Отправлено.
Пшеница.	251,2 милл. пуд.	83,6%
Рожь	682,4 „ „	20,1%
Овесъ.	338,4 „ „	32,6%
Ячмень	133,1 „ „	31,9%
Итого.	1,405,1 „ „	35,6%

¹⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Воронежской губерніи, т. I. Воронежскій уѣздъ, 1884.

²⁾ Дополненіе къ статистич. сборнику Мин. Пут. Сообщ., вып. 6-й. Свѣдѣнія о перевозкѣ хлѣба въ связи съ урожаемъ, цѣнами и вывозомъ за границу въ 1890 году. 1893.

Такимъ образомъ, изъ урожая, не считая сѣмянъ, перевезено: пшеницы болѣе $\frac{1}{2}$, ржи $\frac{1}{2}$, овса около $\frac{1}{2}$, ячменя около $\frac{1}{2}$, а изъ урожая всѣхъ четырехъ хлѣбовъ съ небольшимъ $\frac{1}{2}$. Этотъ хлѣбъ на мѣстѣ не потребляется, онъ вывозится; это есть собственно проданный хлѣбъ. Кто же продаетъ этотъ хлѣбъ? Въ среднемъ ежегодно производится (за вычетомъ сѣмянъ) въ 46 губерніяхъ:

на крестьянскихъ надѣльныхъ земляхъ	1.074	милл. пуд.
„ земляхъ, купленныхъ крестьянами	69	„ „
„ арендуемыхъ крестьянами земляхъ.	132	„ „
„ частновладѣльческихъ земляхъ	302	„ „

Частновладѣльческій хлѣбъ составляетъ только $\frac{1}{5}$ (19,2%), а $\frac{4}{5}$ принадлежатъ крестьянамъ. Частновладѣльческое хозяйство пускаетъ въ продажу не болѣе 300 милл. пуд., а остальные 200 (даже нѣсколько больше, такъ какъ въ счетъ не идутъ греча, просо, кукуруза, горохъ) даютъ крестьяне, но, какъ оказывается, одна только группа, — группа, вполне обезпеченная зерномъ и имѣющая избытки (около $\frac{1}{5}$ всѣхъ крестьянъ). Эта группа съ надѣльной земли имѣетъ около 47 милл. пуд. свободныхъ остатковъ; она же по большей части владѣетъ и купчими землями, съ которыхъ получаетъ около 69 милл. пуд.; съ арендованной земли она, по самому скромному разсчету, имѣетъ около 23 мил. пуд.¹⁾ наконецъ, эта же группа, какъ самая зажиточная между крестьянами, арендуетъ и сдаваемые ихъ однообщественниками надѣлы; безхозяйные дворы, какъ было указано, составляютъ 10%, т. е. около 6 мил. душъ обоего пола; въ группѣ населенія, необезпеченной продовольственными средствами, съ надѣльной земли, въ среднемъ, на душу приходится около 12 пудовъ, слѣдовательно, аренда надѣловъ даетъ зажиточнымъ крестьянамъ около 70 мил. пуд. зерна. Всего у группы зажиточныхъ крестьянъ имѣется свободного для продажи хлѣба около 209 мил. пуд. Выходитъ, что всѣ потребности рынка покрываетъ одно только частновладѣльческое хозяйство, да хозяйство небольшой, наиболѣе зажиточной группы крестьянъ. Хлѣбъ же массы крестьянскаго населенія на рынокъ не поступаетъ; осенью онъ продается, но не уходитъ далеко отъ мѣстъ его сдачи крестьянами; сгруппировавшись въ нѣсколькихъ пунктахъ, онъ ждетъ адѣсь того же самаго крестьянина, который, дѣйствительно, и приходитъ за нимъ зимой и весной. Само собой разумѣется, что эта операція продажи-купли хлѣба является очень разорительной для крестьянъ²⁾.

¹⁾ Какъ было показано выше, въ черноземной полосѣ около 11% всѣхъ крестьянъ черезъ аренду частновладѣльческихъ земель переходятъ изъ группы, только что обезпеченной продовольственными средствами, въ группу съ избытками; избытокъ въ этомъ случаѣ составляетъ около 5 пудовъ на душу, а всего около 23 милл. пудовъ.

²⁾ См. Юрид. Вѣстникъ, 1892. № 10. „Къ вопросу о причинахъ экономическаго упадка сельскаго населенія и помѣщичьего хозяйства“; а также Русск. Мысль, 1893. №№ V—VII. „Подать и народное хозяйство“.

Въ операциі этой есть еще одна важная сторона, на которую приходится обратить вниманіе. Пшеницы въ обращеніе поступаетъ около 84%; почти вся пшеница, слѣдовательно, уходитъ изъ рукъ производителей. Проданная крестьянами, она не остается на мѣстѣ, а вывозится за границу или въ города. Въмѣсто пшеницы крестьянинъ весной покупаетъ себѣ другой, болѣе дешевый хлѣбъ. Этимъ путемъ лучшіе сорта хлѣба съ теченіемъ времени все болѣе и болѣе изъемяются изъ народнаго потребленія ¹⁾.

Общая картина положенія народнаго продовольствія, конечно, постоянно мѣняется. Главными опредѣляющими факторами въ этомъ случаѣ являются урожаи и неурожаи. Отклоненія, получающіяся тутъ, въ каждой мѣстности имѣютъ свои предѣлы, и представляется важнымъ прослѣдить эти предѣлы и тѣ результаты, къ которымъ они приводятъ.

По даннымъ за семилѣтіе 1883—89 гг., Л. І. Грассомъ было установлено ²⁾, что первое мѣсто по устойчивости урожаевъ принадлежитъ ржи (45% среднихъ урожаевъ), за ней идетъ овесъ (40,5%), яровая пшеница (39%), ячмень (34%) и наконецъ, озимая пшеница (29%). По числу случаевъ уклоненій отъ среднихъ урожаевъ въ сторону неурожаевъ въ наиболѣе благопріятномъ положеніи находится также рожь (26% случаевъ неурожаевъ), за ней идетъ овесъ (26,5%), ячмень (30%), яровая пшеница (32%) и озимая пшеница (37%). Урожаи ниже $\frac{2}{3}$ среднего по ржи даютъ 8%, по овсу 9%, по ячменю 13%, по пшеницѣ (яровой и озимой)—14%. Однимъ словомъ, рожь—главный продовольственный хлѣбъ населенія, даетъ наиболѣе устойчивые урожаи. По отдѣльнымъ районамъ, однако, эта устойчивость существенно различается. Въ нижеслѣдующей таблицѣ показано, сколько было по ржи за 24 года (1857—1866 г.г., 1870—76 г.г.—1883—89 г.г.) случаевъ урожаевъ: хорошихъ, среднихъ и плохихъ (средній урожай заключается въ предѣлахъ 110—90% среднего) ³⁾.

Изъ каждыхъ 100 случаевъ годовыхъ урожаевъ приходится на урожай:

Губерніи нечерноземныя.	Хорошіе.	Средніе.	Ниже средняго.	Ниже $\frac{2}{3}$ сред.
Сѣверныя	25	50	25	4
Сѣверо-западные	25	57	18	6
Средневожскія и завожскія	18	61	21	5
Промышленныя	20	56	24	—
Западные	21,5	57,5	21	2
Прибалтійскія	25	54	21	3
Вообще	22	56	22	3

¹⁾ На это обстоятельство указывалось уже г. Н—ономъ. „Очерки нашего пореформеннаго общественнаго хозяйства“.

²⁾ Грассъ, „Страхованіе сельскохозяйственныхъ посѣвовъ отъ неурожая“, 1892.

³⁾ Таблица эта дается Л. І. Грассомъ.

Губерніи черноземныя.	Хорошіе.	Средніе.	Ниже средняго.	Ниже 2/3 сред.
Степныя	42	18	40	19
Юго-западные	39	29	32	11
Средне-черноземныя	37	28	35	12
Сѣвер. черноземн.	32	38	30	5
Нижеволжскія и заволжскія	40	25	35	15
Вообще	38	28	34	12

Группы—степная, средняя черноземная, нижеволжская и заволжская (весь югъ и юго-востокъ Европейской Россіи) представляютъ районъ наименьшей устойчивости урожаявъ; за ними идутъ двѣ остальные черноземныя группы—сѣверная и югозападная и, наконецъ, группы губерній нечерноземныхъ, мало разнящихся между собой, какъ по степени устойчивости урожаявъ, такъ и по степени повторяемости неурожаявъ. Тѣ рубрики таблицы, въ которыхъ показано число неурожаявъ наиболѣе рѣзкихъ (ниже 2/3 средняго), обнаруживаютъ, что и въ этомъ отношеніи черноземная полоса выдѣляется по болѣшему относительно числу случаевъ такихъ неурожаявъ, въ особенности три группы, составляющія районъ наибольшей колеблемости урожаявъ. Изъ ста всѣхъ случаевъ урожаявъ на урожай средніе, при которыхъ положеніе народнаго продовольствія представляется тѣмъ среднимъ, какое мы имѣли выше въ виду, приходится 56 случаевъ въ нечерноземной полосѣ и 28 въ черноземной (въ степныхъ губерніяхъ только 18). На хорошіе урожай въ нечерноземной полосѣ падаетъ 22 случая, въ черноземной—38; на плохіе 22 и 34. Очень плохіе урожай въ первомъ случаѣ даютъ 3%, во второмъ—12%. Для болѣе детальныя заключеній по этому вопросу служить слѣдующая таблица ¹⁾.

	Изъ 100 всѣхъ случаевъ годовыхъ урожаявъ приходится съ урожайностью по отношенію къ средней				
	Болѣе 150%	150—111%	110—91%	90—51%	Менѣе 50%
Южный и юго-восточный районы.	15,8	20,1	15,0	33,1	16,0
Нестепныя черноземныя губерніи (кромѣ юго-западныхъ).	6,4	30,0	25,4	32,7	5,5
Вся нечерноземная полоса (за не- больш. исключ.)	1,8	25,5	40,0	31,3	1,4

Колеблемость урожаявъ правильно понижается отъ юга къ сѣверу, что и выражается какъ въ повышеніи цифры урожаявъ среднихъ (110—91%), такъ и въ соответствующемъ паденіи цифръ обѣихъ крайнихъ рубрикъ.

Итакъ, въ черноземныхъ губерніяхъ и устойчивость урожаявъ слабѣе, и неурожаявъ больше, и самые урожайи даютъ гораздо болѣе предѣлы колебаній, чѣмъ въ губерніяхъ нечерноземныхъ.

¹⁾ Грассъ, „Страхованіе посѣвовъ“.

Устойчивость урожая ржи, какъ это было показано А. Θ. Фортунатовымъ, находится въ прямой связи съ высотой урожая ¹⁾: при высотъ урожая ниже 6 четв. средняя измѣнчивость урожая — 34%, для урожая отъ 6 до 9 четв. — 25,4%, наконецъ, при высотъ урожая выше 9 четв. — 23,0%. Весьма вѣроятно, что для крестьянскихъ урожая, которые вообще всегда много ниже частновладѣльческихъ, и устойчивость существуетъ нѣсколько меньшая, что выражается и въ большемъ числѣ случаевъ отклоненій, и въ большей величинѣ ихъ. Самая эта меньшая устойчивость, конечно, проявляется одностронне: стеченіемъ благоприятныхъ метеорологическихъ условій, обуславливающихъ высокіе урожаи, пользуется въ равной мѣрѣ и крестьянское, и частновладѣльческое хозяйство; противъ же неблагоприятныхъ условій болѣе культурное частновладѣльческое хозяйство борется, конечно, съ большимъ успѣхомъ, чѣмъ крестьянское. Поэтому-то въ годы неурожая крестьянскіе урожаи, по сравненію со средними, обыкновенно падаютъ рѣзче и ниже, чѣмъ урожай частновладѣльческіе. Дѣйствительно, въ Полтавской губерніи въ 1892 году крестьяне собрали съ десятины, по сравненію со среднимъ урожаемъ, меньше: ржи—на 58,3%, яровой пшеницы—на 37,8%, овса—на 42,9%, а помѣщики: ржи—на 51,7%, яровой пшеницы—на 30,9%, овса—на 35,1% ²⁾; въ Воронежской губерніи въ томъ же году крестьяне собрали меньше противъ средняго: ржи—на 66%, яровой пшеницы—на 66%, овса—на 58,1%, а помѣщики: ржи—на 47%, яровой пшеницы—на 46%, овса—на 43% ³⁾ и т. д.

Въ нечерноземныхъ губерніяхъ годы съ очень хорошими урожаями случаются не часто (1,8%), съ другой стороны и очень плохіе урожаи также бываютъ очень рѣдко (1,4%). Въ общемъ же измѣнчивость урожая ржи по большей части не представляется значительной, не превышаетъ 15—25% ⁴⁾. Поэтому какъ въ случаяхъ урожая, такъ и въ случаяхъ неурожая тѣ средства продовольствія крестьянъ, которыя имъ доставляетъ ихъ собственное хозяйство, увеличиваются или уменьшаются вообще сравнительно немного. При этомъ нерѣдко и въ нечерноземной полосѣ излишками въ сборѣ крестьянинъ самъ не пользуется. Послѣ перваго же хорошаго урожая онъ усиленно отчуждаетъ на сторону хлѣбъ, чтобы погасить сдѣланные въ прежніе годы продовольственные долги. Такъ, въ Московской губерніи въ 1886 году при очень хорошемъ урожаѣ ржи крестьяне своимъ хлѣбомъ кормились меньше времени, чѣмъ въ зиму 1887/8 г., хотя урожай этого года былъ нѣсколько меньше. Это

¹⁾ А. Θ. Фортунатовъ. „Урожай ржи въ Европейской Россіи“.

²⁾ Обзоръ сельскаго хозяйства въ Полтавской губерніи за 1892 г. по сообщеніямъ корреспондентовъ. 1893.

³⁾ Сельскохозяйственный обзоръ по Воронежской губерніи за 1892—93 г.

⁴⁾ Средній % измѣнчивости выводится такъ: складываются абсолютныя величины урожая съ десятины и абсолютныя величины отклоненій отъ среднихъ урожаевъ, безразлично положительныхъ и отрицательныхъ, и затѣмъ опредѣляется отношеніе суммы всѣхъ отклоненій къ суммѣ урожая. См. Фортунатовъ, „Урожай ржи“.

обстоятельство московское статистическое бюро прямо приписывало вынужденному отчужденію хлѣба въ 1886 г. „Продовольствіе крестьянскаго населенія“, говорится въ Ежегодникѣ московскаго губернскаго земства за 1888 г.: „въ прошлую зиму было обставлено лучше, чѣмъ въ позапрошлую, благодаря нѣкоторому плюсу въ продовольственныхъ средствахъ, обусловленному меньшими размѣрами отчужденія этихъ средствъ по прежнимъ обязательствамъ“, такъ какъ эти обязательства въ значительной своей части были уже погашены изъ урожая 1886 года.

Если, тѣмъ не менѣе, продовольственные затрудненія въ нечерноземныхъ губерніяхъ уменьшаются при урожаѣ, то это обстоятельство объясняется, главнымъ образомъ, только различіями въ цѣнахъ на хлѣбъ, какія устанавливаются въ томъ и другомъ случаѣ. Въ нечерноземной полосѣ, изъ года въ годъ не прокармливающейся своимъ собственнымъ хлѣбомъ, цѣна на хлѣбъ составляетъ важнѣйшій факторъ, сохраняющій свое преобладающее значеніе во всякіе годы.

Для черноземной полосы неустойчивость урожаявъ имѣетъ уже гораздо большее значеніе. Положеніе народнаго продовольствія здѣсь въ общемъ очень неустойчиво, изъ года въ годъ колеблется. На средніе годы здѣсь приходится только 28 случаевъ изъ 100, т. е. меньше одной трети; остальные случаи почти поровну падаютъ на хорошіе урожаи (38) и на неурожаи (34). Слѣдовательно, какъ урожаи, такъ и неурожаи случаются очень часто. Измѣнчивость по нѣкоторымъ мѣстностямъ доходить и въ среднемъ до 50%; въ отдѣльные же годы отклоненія и въ ту, и въ другую сторону нерѣдко бываютъ громадныя.

Въ годы хорошихъ урожаявъ въ черноземныхъ губерніяхъ производится масса зерна, которое немедленно, непосредственно не потребляется; тѣмъ не менѣе крестьянское хозяйство и въ этомъ случаѣ сохраняетъ все тотъ же чисто натуральный типъ. Одна жатва даетъ средства на два года; за годомъ урожая обыкновенно слѣдуетъ неурожай, и переборами въ первомъ случаѣ крестьянину приходится покрывать недочеты во второмъ. Если же крестьянинъ при урожаѣ, какъ это всегда бываетъ, продаетъ хлѣбъ, продаетъ все то, что превышаетъ потребности его собственнаго продовольствія, то это все то же вынужденное отчужденіе, какое происходитъ и во всякій годъ и которое дѣлаетъ то, что въ годы, слѣдующіе за урожаемъ, ему уже нечѣмъ пополнять недостатки.

Средніе выводы о колебаніяхъ урожаявъ, приурочиваемые къ болѣе или менѣе крупнымъ районамъ (губерніи, уѣзды), съ полнымъ правомъ распространяются и на мѣстности, заключающіяся въ ихъ предѣлахъ.

У насъ вообще не бываетъ такого года, чтобы и при достаточномъ въ среднемъ выводѣ по губерніи урожаѣ, въ тѣхъ или другихъ мѣстностяхъ не было случаевъ и полнаго неурожая, и болѣе или менѣе значительныхъ недородовъ, а также чтобы при недостаточномъ по губерніи урожаѣ не было мѣстностей съ очень хорошимъ урожаемъ.

Въ 1892 г. въ Нижегородской губерніи волости съ урожаемъ ржи 15—25 мѣръ на десятину составляли 2%, съ урожаемъ 25—35 мѣръ—9,1%, 35—45 мѣръ—33,8%, 45—55 мѣръ—31,9 %, 55—65 мѣръ—16,1%, 65—75 мѣръ—5,1%, 75—85 мѣръ—2% ¹⁾. Въ этомъ-же году въ Полтавской губерніи статистическое бюро получило свѣдѣнія объ урожаяхъ ржи въ крестьянскихъ хозяйствахъ изъ 249 волостей: въ 14 волостяхъ (5,6%) рожь не уродилась вовсе, въ 125 волостяхъ (50,2%) она дала плохой урожай, въ 91 волости (36,6%) урожай былъ ниже средняго, въ 13 волостяхъ (5,2%)—средній, въ 5 волостяхъ (2,0%)—выше средняго и въ одной волости (0,4%)—хорошій ²⁾.

Въ большинствѣ случаевъ на высоту урожая оказывали вліяніе не столько различія въ почвахъ, сколько всякаго рода другія причины, часто случайнаго характера: температура, количество атмосферныхъ осадковъ, обработка земли, время посѣва, условія уборки хлѣба и т. д.

При обычной у насъ пестротѣ урожая, для характеристики положенія народнаго продовольствія представляется существенно важнымъ имѣть въ виду, что и въ годы средняго урожая, и нерѣдко даже хорошаго, по всей странѣ или по той или другой губерніи, выдѣляется цѣлый рядъ мѣстностей, въ которыхъ нужда, испытываемая населеніемъ, значительно превышаетъ тѣ продовольственные затрудненія, съ которыми населеніе обычно борется.

Собственно продовольственные затрудненія въ большинствѣ случаевъ создаютъ затрудненія и по обмѣненію яровыхъ полей. Хотя крестьянинъ-земледѣлецъ изъ урожая каждаго года прежде всего старается отложить запасъ на обмѣненіе полей, тѣмъ не менѣе нужда заставляетъ его иногда использовать этотъ запасъ раньше, иногда непосредственно на прокормленіе семьи (яровой продовольственный хлѣбъ), иногда на другія нужды (долги, уплата податей и т. д.; въ Московской губерніи овесъ часто служитъ орудіемъ обмѣна: имъ уплачиваютъ и дегтярнику, и кузнецу, и на церковь, и коснякамъ и т. д.); нерѣдко случается такъ, что изъ урожая овса, за уплатой долга, у крестьянина вовсе не остается его. Изъ Рузскаго уѣзда сообщаютъ: „у насъ овесъ идетъ только почти на уплату долга, а намъ только солома достается“; изъ Верейскаго уѣзда: „овесъ идетъ на разныя нужды, а кто занимаетъ, такъ тому только солома да мякина достанется“; изъ Клинскаго уѣзда: „овесъ нашъ идетъ больше богачамъ, а что останется, то въ оброкъ, да на пастушныя“ и т. д. ³⁾.

Недостатокъ сѣмянъ для яровыхъ посѣвовъ въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ часто встрѣчается въ крестьянскомъ хозяйствѣ. Такъ по Тверской губерніи въ

¹⁾ Сельскохозяйственный обзоръ Нижегородской губерніи за 1892 г.

²⁾ Обзоръ сельскаго хозяйства въ Полтавской губерніи за 1892 г.

³⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Московской губерніи, т. X. Продовольственное дѣло, вып. 3. 1892.

1893 году, по сообщеніямъ корреспондентовъ губернской земской управы, собственныхъ сѣмянъ крестьянамъ не хватало въ 54,4 случаяхъ изъ 100 (544 сообщения изъ 1,001) ¹⁾; по Орловской губерніи за 1890 г. только 24 корреспондента указывали, что крестьяне обошлись своими сѣменами, а 90 указывали на недостатокъ сѣмянъ ²⁾; по Саратовской губерніи изъ 202 корреспонденцій въ 94 сообщалось, что у крестьянъ сѣмянъ хватило для ярового посѣва 1888 г., а 108 корреспонденцій указывали на значительный недостатокъ ³⁾, и т. д.

Въ послѣдующемъ, какъ продовольственные затрудненія, такъ и затрудненія по обмѣненію полей разсматриваются уже совмѣстно.

Самый простой и нормальный выходъ изъ этихъ затрудненій составляетъ, конечно, покупка хлѣба на деньги. Но деньги у крестьянина бываютъ не всегда или, по крайней мѣрѣ, получаютъ иное назначеніе.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ представляется возможнымъ сдѣлать довольно точный учетъ покупательныхъ средствъ, которыми располагаетъ населеніе. Въ промысловой Московской губерніи общая сумма заработковъ крестьянъ, занятыхъ промысломъ, опредѣлялась въ 1882 г. въ 22.970.350 руб. Изъ этой суммы уплачиваются казенные, земскіе, общественные и другіе сборы и платежи; часть суммы расходуется на покупку дровъ и сучковъ (средній расходъ на отопленіе одного дома—6,1 руб.), на аренду покосовъ, на ремонтъ и приобрѣтеніе земледѣльческихъ и промысловыхъ орудій, на ремонтъ построекъ, покупку одежды и т. д. Остающейся за удовлетвореніемъ этихъ потребностей суммы едва ли достаточно для покупки всего необходимаго количества хлѣба: на этотъ предметъ населенію губерніи, по расчету изслѣдователей, ежегодно требуется около 9 милліоновъ рублей, т. е. около половины всей той суммы, которую даютъ заработки ⁴⁾. Въ земледѣльской Воронежской губерніи, по двумъ различнымъ уѣздамъ ⁵⁾ — Задонскому, съ плохими землями и малымъ надѣломъ, и Нижнедѣвицкому, отличающемуся наивысшимъ качествомъ земель,—промыслы и всякіе заработки даютъ населенію 1.576.070 р. въ годъ. Такъ какъ платежи составляютъ 783.014 р., на аренду земли расходуется 566.272 р., на инвентаръ и строительные матеріалы—323.352 р. и т. д., то суммы этой не хватаетъ даже на важнѣйшія нужды хозяйства. Очевидно, что всѣ личныя потребности, по крайней мѣрѣ въ черноземной полосѣ, крестьянину безусловно приходится удовлетворять изъ тѣхъ земледѣльческихъ продуктовъ, которые имъ же и производятся (все равно, потребляются ли они въ натурѣ или переводятся сначала на деньги).

¹⁾ Сельскохозяйственный обзоръ Тверской губерніи за 1893 г.

²⁾ Орловская губернія въ сельскохозяйственномъ отношеніи 1890 г.

³⁾ Сельскохозяйственный обзоръ Саратовской губерніи за 1888 г.

⁴⁾ Сб. ст. св. по Московск. губ., т. X.

⁵⁾ Сб. ст. св. по Воронежской губ., тт. IV и VI.

Оказывается, что когда крестьянинъ покупаетъ хлѣбъ, послѣдній достается ему по относительно высокой цѣнѣ. Но и это еще не все. Случается, что чѣмъ бѣднѣе крестьянинъ, чѣмъ болѣе онъ нуждается въ чужомъ хлѣбѣ, тѣмъ выше тѣ цѣны, по которымъ ему продаютъ хлѣбъ. Такъ, напримѣръ, въ Хотинскомъ уѣздѣ Бессарабской губерніи, цѣны за четверикъ въ 1887 году по отдѣльнымъ мѣстностямъ различались слѣдующимъ образомъ ¹⁾:

Мѣстность, гдѣ средній надѣлъ	К у к у р у з а (для продов.).	(для сѣмянъ).	Рожь.
3 десят.	70 к.	88 к.	71 к.
5 "	63 "	86 "	63 "
6 "	61 "	67 "	58 "
7 "	53 "	64 "	52 "
По уѣзду	61 "	73 "	62 "

Крестьяне, наименѣе обезпеченные землей, сравнительно съ крестьянами, наиболѣе обезпеченными, переплачивали на кукурузѣ (для продовольствія) 32%, на кукурузѣ (для сѣмянъ) 38%, на ржи 37%.

Вслѣдствіе недостаточной предпримчивости нашей внутренней торговли, доставка хлѣба въ мѣстности, нуждающіяся въ хлѣбѣ, почти всегда производится настолько несовершенно, что тамъ происходитъ непомѣрное поднятіе цѣнъ на хлѣбъ. По сообщеніямъ корреспондентовъ Департамента земледѣлія и сельской промышленности цѣны за пудъ ржи, въ среднемъ, по всей Европейской Россіи весной, т. е. въ то время года, когда населеніе обыкновенно покупаетъ хлѣбъ, стояли слѣдующія:

	Средняя.	Колебанія.
Въ 1888 году	49,8	34,8— 72,5
" 1889 "	56,0	38,8— 81,7
" 1890 "	63,0	46,4— 84,3
" 1891 "	81,0	54,5—109,7

При средней цѣнѣ за все это время въ 62,5 коп. за пудъ, среднія предѣлы колебаній цѣны были 43,8 коп. и 87,5 коп.; тахімумъ цѣны, оказывается, въ среднемъ, выше мінімум'а на 100%. Такая громадная разница въ цѣнахъ проявляется безразлично и въ годы хорошаго, и въ годы плохого (въ общемъ по всей странѣ) сбора хлѣба.

Колебанія наблюдаются какъ по районамъ, такъ и по губерніямъ, и по уѣздамъ. Вотъ, напримѣръ, по какимъ цѣнамъ покупали крестьяне хлѣбъ въ Орловской губерніи весной 1894 года ²⁾:

¹⁾ См. „Обзоръ Хотинскаго уѣзда въ сельскохозяйственномъ отношеніи за 1886—87 гг.“.

²⁾ Сельскохозяйственный обзоръ по Орловской губерніи за 1894 г.

Уѣзды.	За пудъ ржи (копѣйки): средняя.	колебанія.
Елецкій	35,2	28—48
Ливенскій	33,6	25—50
Малоархангельскій	34,2	20—50
Орловскій	44,0	35—75
Мценскій	35,8	20—45
Болховскій	44,1	27—53
Кромской	40,1	30—50
Карачевскій	45,1	30—60
Дмитровскій	47,5	35—70
Сѣвскій	45,8	35—60
Трубчевскій	54,2	45—65
Брянскій	60,3	55—75
По губерніи	41,4	20—75

Въ Тверской губерніи весною 1893 года ¹⁾:

Уѣзды.	Цѣна пуда ржи (копѣйки): средняя.	колебанія.
Тверской	98	70—120
Корчевскій	100	70—120
Калязинскій	86	60—150
Кашинскій	82	60—125
Бѣжецкій	94	65—120
Весьегонскій	103	80—125
Вышневолоцкій	105	70—150
Осташковскій	120	100—150
Ржевскій	108	80—125
Зубцовскій	95	65—115
Старицкій	95	75—120
Новоторжскій	91	50—120
По губерніи	98	50—150

Почти повсемѣстно колебанія составляютъ 100%, 200% и болѣе; между тѣмъ это 1893 и 1894 годы. Въ предѣлахъ одного и того же уѣзда часть населенія покупаетъ хлѣбъ по одной цѣнѣ, другая же платитъ на 100%, 200%, 300 % больше. Само собой разумѣется, что если крестьяне и вообще обладаютъ малой покупательной силой, то покупать хлѣбъ по очень высокимъ цѣнамъ имъ, конечно, вовсе не по силамъ. Между тѣмъ случаевъ покупки хлѣба по высокимъ цѣнамъ, повидимому, у насъ не меньше, чѣмъ случаевъ покупки по низкимъ цѣнамъ; средняя цѣна за 4 года (1888, 1889, 1890 и 1891)—62,5 к. очень близко подходитъ къ среднему ариѣметическому изъ отклоненій ($\frac{43,8 + 87,5}{2} = 65,5$).

¹⁾ Сельскохозяйственный обзоръ Тверской губерніи за 1893 г.

Нѣкоторымъ подспорьемъ для населенія служатъ хлѣбозапасные магазины и продовольственные капиталы сельскихъ обществъ, но подспорьемъ слабымъ. Засыпка хлѣба почти всюду производится неаккуратно; не успѣютъ крестьяне засыпать въ свои магазины должное количество хлѣба, какъ весною разбираютъ опять по рукамъ. По собраннѣмъ Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ свѣдѣнїямъ, состоянїе общественныхъ магазиновъ къ 1 сентября 1891 года было слѣдующее ¹⁾:

Р а й о н ы:	Хлѣба въ общественныхъ магазинахъ		
	должно быть.	находилось налицо. всего.	%
Юго-западный.	15.697 т. пуд.	10.702 т. пуд.	68,2
Сред. черноземный. . .	28.250 " "	14.602 " "	51,8
Южный.	18.015 " "	6.069 " "	33,7
Сѣвер. черноземный. .	37.599 " "	6.186 " "	16,5
Восточ. и юго-восточ. .	40.066 " "	3.226 " "	8,0
Западный.	21.604 " "	14.755 " "	68,3
Прибалтійскій.	5.740 " "	1.765 " "	31,0
Промышленный.	26.274 " "	7.686 " "	29,2
Сѣверный.	7.366 " "	1.891 " "	25,6
Сѣверо-западный. . . .	6.436 " "	1.248 " "	19,5
Сѣверо-восточный. . .	31.113 " "	5.579 " "	17,9

По всѣмъ 50 губернїямъ въ общественныхъ магазинахъ налицо было 30,6 %, или менѣ одной трети того запаса, какой требуется по закону, при чемъ 43,7 %, или почти половина всѣхъ продовольственныхъ и сѣменныхъ запасовъ состояла изъ просроченныхъ ссудъ.

Нерѣдко населенїе даже и не можетъ приступить къ образованію запасовъ. „Видная часть селеній Богородскаго уѣзда въ силу своего малоземелья едва-ли можетъ имѣть запасы въ натурѣ. Тоже приходится сказать относительно нѣкоторыхъ мѣстностей изъ уѣздовъ Московскаго, Подольскаго, Серпуховскаго, гдѣ населенїе получило такъ называемый нищенскій надѣлъ, почти цѣликомъ теперь занятый усадебной осѣдлостью, и на которомъ почти невозможно никакое полеводство, а тѣмъ болѣе съ трѣхпольной системой. Нѣсколько ниже приводятся статистическія свѣдѣнїя о цѣломъ рядѣ селеній, которыя по малоземелью, обуславливающему собой незначительный сборъ хлѣба, даже и при очень хорошихъ урожаяхъ, не находятъ возможнымъ имѣть общественные запасы озимаго, расходуя весь сборъ на собственное продовольствїе въ первые же два, три, четыре мѣсяца по уборкѣ“ ²⁾.

Изъ продовольственныхъ капиталовъ сельскихъ обществъ къ 1 сентября 1891 г. налицо состояло 21.912 т. руб., въ долгахъ же было—12.607 т. руб.;

¹⁾ „Временникъ Центр. Стат. Комит.“, № 24, 1892.

²⁾ Сбор. ст. свѣдѣній по Московской губерніи, т. X. Продовольственное дѣло, вып. 1-й.

изъ нихъ долги, выданные по ссудамъ въ 1891 г., составляли только 2.100 т. руб., остальные же накапливались въ предыдущіе годы.

Въ годы неурожаевъ, въ случаяхъ крайней нужды въ продовольствіи, на помощь бѣдственному положенію крестьянъ приходитъ земство съ своимъ продовольственнымъ капиталомъ, изъ котораго оно, въ видѣ краткосрочной ссуды, и выдаетъ крестьянамъ деньги на покупку хлѣба на продовольствіе и обсеменение полей. Но отъ этихъ капиталовъ, — въ большинствѣ случаевъ розданныхъ крестьянамъ и трудно возвращаемыхъ назадъ, — остается уже немного. Къ 1 сентября 1891 года губернскаго продовольственнаго капитала было налицо 10.308 т. руб., а состояло въ долгахъ за сельскими обществами 12.662 т. руб.; долги по ссудамъ, выданнымъ въ 1891 году, составляли только 3.060 т. руб., остальная же сумма долга падаетъ на предшествующіе годы.

Остаются, слѣдовательно, частный кредитъ и ссуды изъ имперскаго продовольственнаго капитала и изъ средствъ государственнаго казначейства. Къ частному продовольственному и сѣменному кредиту крестьяне прибѣгаютъ вообще очень часто. Въ Московской губерніи почти всѣ займы имѣютъ лишь самыя ближайшія, такъ сказать, непосредственныя цѣли: „добыть хлѣбъ, когда свой уже почти вышелъ, добыть сѣмена, которыя нужно вскорѣ затѣмъ сѣять, добыть лошадь, когда подошло время пахать и т. п. ¹⁾“. По четыремъ уѣздамъ Воронежской губерніи (Новохоперскому, Бирюченскому, Бобровскому и Валуйскому) статистики насчитали среди крестьянскихъ хозяйствъ—8.663 изъ 113.535, т. е. 7,6%, имѣвшихъ на 55.680 руб. неуплаченныхъ долговъ за хлѣбъ и сѣмена ²⁾. Въ Самарской губерніи „съ глубокимъ черноземомъ, производящимъ на продажу бѣлотурку и др. красные хлѣба, крестьянамъ изъ года въ годъ не достаетъ собственнаго хлѣба на обсеменение полей и на собственное продовольствіе, и потому къ веснѣ, или даже съ осени, вскорѣ послѣ уборки хлѣба, покупаютъ его въ кредитъ у посѣвщиковъ-крестьянъ и купцовъ по неимоверно высокимъ цѣнамъ, у тѣхъ самыхъ лицъ, которымъ въ августѣ и сентябрѣ они за безцѣнокъ отдають свой хлѣбъ въ уплату долга ³⁾“.

Обыкновенно крестьяне кредитуются у своихъ богатыхъ однообщественниковъ, у купцовъ и у мѣстныхъ помѣщиковъ, притомъ всегда на очень тяжелыхъ условіяхъ ⁴⁾. Въ громадномъ большинствѣ случаевъ долгъ уплачивается хлѣбомъ же, при чемъ кредиторы пользуются либо извѣстной, заранѣе

¹⁾ Стат. Вжегодникъ Московскаго губернскаго земства за 1889 г.—„Крестьянскій кредитъ въ Московской губерніи, по сообщеніямъ корреспондентовъ“.

²⁾ См. Сборники по Воронежской губерніи.

³⁾ Сводный сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Самарской губерніи т. VIII, вып. 1.

⁴⁾ Объ условіяхъ и формахъ крестьянскаго кредита см. выше цитированныя работы Московскаго и Самарскаго земствъ, а также изданія по текущей земской статистикѣ.

опредѣленной прибавкой (въ Рузскомъ и Волоколамскомъ уѣздахъ за четверть въ 8 м. берутъ 10—11 мѣръ, въ Клинскомъ уѣздѣ.—13 м. за 10, въ Воронежской губерніи 10, 11 и 12 м. за четверть и т. д.), либо разницей между весенними лавочными и осенними базарными цѣнами (въ Московской губерніи разница эта въ цѣнахъ на овесъ достигаетъ за послѣдніе годы, въ среднемъ, 39%) ¹⁾; въ послѣднемъ случаѣ они еще сбавляютъ 3—5 коп. и больше съ рыночной цѣны каждаго пуда хлѣба. Часто крестьяне уплачиваютъ долгъ и хлѣбомъ, и за проценты работой; тѣ, которые по-бѣднѣй, расплачиваются одной своей работой, причѣмъ работа всегда, конечно, оцѣнивается очень низко (раза въ 1½—2 ниже противъ существующей цѣны).

Почти во всѣхъ случаяхъ кредитъ оплачивается тѣмъ дороже, чѣмъ сильнѣе самая нужда. Крестьяне, вообще мало обезпеченные, платятъ болѣе высокіе проценты; такъ по Трубчевскому уѣзду Орловской губерніи по займамъ взимается: меньше 20% въ селеніяхъ, въ которыхъ насчитывается 9,9% семей, необработывающихъ своихъ надѣловъ, и свыше 40% — въ селеніяхъ, въ которыхъ такихъ семей 14,4 ²⁾. Тѣмъ, кто по-бѣднѣе, вѣрять, конечно, мало; поэтому имъ приходится закладывать даже надѣльные земли. Въ Самарской губерніи земель, заложенныхъ цѣлыми обществами, числилось къ 1889 году 453.917 десят.—6,5% ³⁾.

При такихъ условіяхъ крестьяне, по крайней мѣрѣ тѣ, которые еще держатся за свои хозяйства, приобрѣтаютъ при помощи кредита далеко не все то, что имъ нужно, а лишь извѣстный minimum, безъ котораго никакъ уже не могутъ обойтись.

Не имѣя возможности надлежащимъ образомъ пополнять свои продовольственные недостатки, крестьяне, естественно, сжимаютъ свое потребленіе во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда ихъ собственное хозяйство даетъ дефицитъ.

Бюджетныя изслѣдованія, произведившіяся въ нѣкоторыхъ губерніяхъ, показываютъ, что малосостоятельныя семьи вездѣ питаются очень плохо и недостаточно. Такъ, въ Воронежской губерніи семьи, имѣющія болѣе 50 руб. годового дохода на душу (въ среднемъ 69 руб.), потребляютъ въ годъ по 19,7 пуд. муки (ржаной, пшеничной, пшенной и яшной) на душу, семьи же, имѣющія менѣе 50 руб. на душу (въ среднемъ 29 руб.),—только по 12,6 пуд. ⁴⁾; въ Иркутской губерніи въ зажиточныхъ семьяхъ душевой расходъ пшеничной и ржаной муки достигаетъ 22½ пуд. въ годъ, а въ бѣдныхъ — падаетъ до

¹⁾ Сбор. ст. свѣд. по Московской губерніи, т. X, вып. 3.

²⁾ См. Юридичес. Вѣст., 1892 г., №№ 5 и 6. „Изъ области крестьянскаго кредита“.

³⁾ Сводный сборникъ по Самарской губерніи.

⁴⁾ Сборникъ оцѣночныхъ свѣдѣній по крестьянскому землевладѣнію въ Землянскомъ, Задонскомъ, Коротоянскомъ и Нижнедѣвичкомъ уѣздахъ, 1889. Изъ всѣхъ изслѣдованныхъ семей въ первую группу входятъ 28, во вторую 34.

15 пуд.¹⁾; въ Московской губерніи болѣе состоятельныя семьи (иногда потребляющія мясо) расходуютъ въ годъ на каждого варслага члена по 20,1 пуд. ржи, гречи, гороха и ячменя, а семьи малосостоятельныя (никогда не потребляющія мяса)—по 12,8 пуд., и т. д.²⁾

Недостатокъ въ хлѣбѣ обыкновенно пополняется тѣми или другими суррогатами. Чаше всего въ этомъ случаѣ крестьяне обращаются къ картофелю; въ Богородскомъ, напр., уѣздѣ они ежедневно потребляютъ, въ среднемъ, по 1,48 ф. картофеля на душу, безъ различія пола и возраста. Наибольшее относителное значеніе картофель имѣетъ на западѣ Россіи, въ губерніяхъ Московской, Ярославской, Новгородской и въ нѣсколькихъ черноземныхъ губерніяхъ, особенно въ Орловской и Тульской. Посѣвы картофеля повсемѣстно изъ года въ годъ сильно развиваются; за одиннадцатилѣтіе (1881—1892 гг.) они увеличились на 45%³⁾. Какъ суррогатъ хлѣба, очень большое значеніе имѣетъ у насъ еще и другой продуктъ—ячмень, особенно въ сѣверныхъ губерніяхъ, гдѣ ячмень, между прочимъ, и по климатическимъ причинамъ является важнѣйшимъ полевымъ растеніемъ, и въ южныхъ, въ которыхъ въ послѣднее время имъ вытѣсняется особенно пшеница, производимая, какъ болѣе дорогой хлѣбъ, преимущественно на продажу. Посѣвы ячменя съ 1881 г. по 1892 г. увеличились въ Европейской Россіи на 29,4%⁴⁾; въ пятилѣтіе 1887—1892 гг. все увеличение падаетъ на крестьянскія земли, а владѣльческіе посѣвы даже нѣсколько сократились⁵⁾. Изъ другихъ суррогатовъ часто употребляются еще отруби, лебеда, жмыхи, березка, костеръ и проч. Въ Витебской, Могилевской, Минской, Смоленской губ. крестьяне очень часто питаются хлѣбомъ, въ который входитъ рѣшительно все, что собирается въ полѣ; зерно не отбѣивается, мука не очищается и не отсѣивается; хлѣбъ этотъ носить мѣстное названіе „родилки“⁶⁾. Въ Цивильскомъ уѣздѣ Казанской губерніи „за суррогаты хлѣба принимаются обыкновенно съ наступленіемъ весны, одни немного пораньше, другіе попозднѣе. Безъ суррогатовъ хлѣба часть населенія не обходится ни одинъ годъ“⁷⁾. Въ Великолуцкомъ уѣздѣ чистый хлѣбъ встрѣчается рѣдко; постоянной примѣсью служатъ отруби, песокъ и костеръ, который придаетъ хлѣбу совершенно черный цвѣтъ и вязкость⁸⁾. Въ Трубчевскомъ уѣздѣ Орлов-

¹⁾ Матеріалы по изслѣдованію землепользованія и хозяйственнаго быта сельскаго населенія Иркутской губерніи, т. II, вып. V, 1890 г.

²⁾ Труды 7-го сѣзда врачей московскаго земства, 1884 г.: „Пищевое довольствіе крестьянъ Можайскаго уѣзда“.

³⁾ См. А. Фортунатовъ: „Сельско-хозяйственная статистика Европейской Россіи“. 1893 г.

⁴⁾ Ibidem.

⁵⁾ „Матеріалы для изученія свойствъ голоднаго хлѣба“. Диссертація Ѳ. К. Стефановскаго, 1893 г.

⁶⁾ Ibidem.

⁷⁾ Д-ръ Фавръ: „Очерки санитарнаго положенія населенія Великолуцкаго уѣзда“.

ской губернии хлѣба, получаемого съ надѣловъ, крестьянамъ хватаетъ мѣсяца на четыре, и большая часть населенія изъ года въ годъ питается „неудобоваримой массой, всетаки именуемой хлѣбомъ, состоящей изъ мякины, жмыховъ и небольшой примѣси ржаной муки“ ¹⁾.

Особенно сильно потребленіе сжимается въ случаяхъ общихъ неурожаевъ. Во время голода 1891 г. крестьяне примѣшивали къ хлѣбу картофель, отруби, лебеду, конопляный жмыхъ, древесные листья, мякину, солому, глину и проч.; часто пекли хлѣбъ изъ ржи „невѣйки“, содержащей большія количества съмянъ сорныхъ травъ (мышинный горошекъ, куколь, рыжикъ). Въ Орловской губернии примѣси составляли 30, 40, даже 50⁰/₀; въ среднемъ, въ пудѣ хлѣба ихъ было 15,8 фунт. ²⁾.

При большихъ неурожаяхъ территория съ населеніемъ, испытывающимъ затрудненія и питающимся недостаточно, не ограничивается собственно пострадавшими мѣстностями, а всегда далеко выходитъ за ихъ предѣлы. Такъ въ Орловской губернии въ 1891 году суррогаты употреблялись во всѣхъ уѣздахъ, въ томъ числѣ и въ уѣздахъ съ урожаемъ среднимъ, хотя и нѣсколько рѣже ³⁾; въ Семеновскомъ и Балахнинскомъ уѣздахъ Нижегородской губернии урожай 1891 года былъ выше средняго, тѣмъ не менѣе крестьяне замѣняли хлѣбъ картофелемъ, а въ Семеновскомъ уѣздѣ употребляли въ пищу даже жмыхи; Горбатовскій, Макарьевскій и Нижегородскій уѣзды очень мало пострадали отъ неурожая, тѣмъ не менѣе здѣсь употреблялись отруби, иногда и лебеда ⁴⁾.

Сильно сокращается потребленіе, конечно, и при мѣстныхъ недородахъ; въ этомъ случаѣ цѣны на хлѣбъ, значительно поднимаются и часто достигаютъ высокаго уровня.

Среди крестьянъ есть обширная группа (около 52 %), своей земледѣльческой дѣятельностью, какъ мы видѣли, обычно себя не прокармливающая. При своемъ низкомъ экономическомъ уровнѣ и при разнообразныхъ хозяйственныхъ условіяхъ, съ одной стороны, вынуждающихъ производителей отчуждать необходимые имъ самимъ продукты, а съ другой, дѣлающихъ самую покупку хлѣба вообще малодоступной,—эта группа фактически не предъявляетъ спроса на хлѣбъ, и хлѣбъ вывозится за границу.

При такихъ условіяхъ потребленіе внутри нашей страны, конечно, вообще находится на очень низкомъ уровнѣ. По отдѣльнымъ странамъ средніе (за 1885—1889 гг.) годовые итоги производства всѣхъ хлѣбовъ, кромѣ картофеля, представляются въ слѣдующемъ видѣ ⁵⁾:

¹⁾ „Статистическій Временникъ“, сер. III, вып. 11.

²⁾ Неурожай 1891 г. въ Орловской губернии и его послѣдствія. Изданіе Губернской Земской Управы.

³⁾ Ibidem.

⁴⁾ См. Сельскохозяйственный обзоръ Нижегородской губернии за 1891—1892 г.

⁵⁾ См. Handwörterbuch der Staatswissenschaften, III, 6 (Getreideproduction).

	Всего гектолитровъ 1.000.000.	На душу населенія ¹⁾ гектолитровъ.
Данія	29,6	14,04
Швеція	35,4	7,49
Россія съ Польшей	627,3	6,75
Франція	255,2	6,66
Австро-Венгрія	251,9	6,22
Германія	255,1	5,36
Бельгія	25,3	4,23
Нидерланды	13,6	3,08
Соединен. Королевство	113,8	3,07
Норвегія	5,9	2,98
Италія	80,3	2,67
Швейцарія	6,6	2,26

За отчисленіемъ сѣмянъ ²⁾, на нужды продовольствія, корма скота, винокурения и вывоза остается, по расчету на душу:

	Гектолитровъ.
Данія	12,04
Швеція	6,42
Франція	5,71
Россія	5,40
Австро-Венгрія	5,33
Германія	4,59
Бельгія	3,63
Нидерланды	2,64
Соединен. Королевство	2,63
Норвегія	2,55
Италія	2,29
Швейцарія	1,94

Разница ввоза и вывоза (для 1888 г.), считая на душу, представляется въ слѣдующемъ видѣ ³⁾:

(избытокъ ввоза +, избытокъ вывоза —)

	Килограммовъ.
Соединен. Королевство	+ 200
Бельгія	+ 181
Нидерланды	+ 168
Швейцарія	+ 156
Норвегія	+ 150
Данія	+ 86

¹⁾ Среднее населеніе вычислялось по даннымъ, заключающимся въ Annual report of the registrar-general of births, deaths and marriages in England, 1890.

²⁾ Урожай въ Россіи вообще ниже, чѣмъ въ Европѣ; можно принять, что въ Россіи они не превышаютъ самъ 5, а въ Европѣ составляютъ самъ 7.

³⁾ См. Handwörterbuch der Staatswissenschaften, III, 5 (Getreidehandel).

	Килограммовъ.
Франція	+ 78
Германія	+ 35
Италія	+ 22
Швеція	+ 6
Австро-Венгрія	— 25
Россія	— 93

Сопоставляя данныя производства и данныя ввоза или вывоза, мы находимъ, что для внутренняго потребленія на душу населенія имѣется:

	Гектолитровъ.
Данія	13,12
Франція	6,69
Швеція	6,50
Бельгія	5,89
Соединен. Королевство	5,13
Германія	5,03
Австро-Венгрія	5,02
Нидерланды	4,74
Норвегія	4,43
Россія	4,24
Швейцарія	3,89
Италія	2,57

Какъ видимъ, Россія по размѣрамъ потребленія занимаетъ одно изъ самыхъ послѣднихъ мѣстъ въ рядѣ двѣнадцати важнѣйшихъ западно-европейскихъ странъ.

Представляющееся, такимъ образомъ, обычно очень низкимъ, потребленіе въ нашей странѣ расширяется только въ годы урожаявъ. Въ эти годы: 1) населеніе располагаетъ сравнительно большими запасами продовольственныхъ средствъ, произведенныхъ въ собственномъ хозяйствѣ; 2) развивается платящее потребленіе.

Сравнительно полнѣе крестьяне обезпечиваются въ своихъ продовольственныхъ нуждахъ только въ урожайные годы. Въ эти годы земледѣльческое населеніе, въ особенности въ черноземныхъ губерніяхъ, располагаетъ значительно уже большими запасами средствъ, произведенныхъ въ собственномъ хозяйствѣ. Это обстоятельство имѣетъ чрезвычайно важное значеніе для двухъ обширныхъ группъ, намѣченныхъ нами между крестьянами: крестьянскія хозяйства, обычно испытывающія недостатокъ въ продовольственныхъ средствахъ, въ урожайные годы имѣютъ необходимыя имъ средства; хозяйства, обычно только-что обезпеченныя своимъ хлѣбомъ, располагаютъ уже нѣкоторыми избытками, свободными для продажи. На обѣ эти группы, какъ мы знаемъ, приходится $\frac{5}{8}$ всѣхъ крестьянъ.

Въ первый урожайный годъ указанный факторъ часто обнаруживается еще довольно слабо: въ такой годъ, въ особенности если онъ слѣдуетъ за неурожайнымъ годомъ, крестьяне прежде всего стремятся погасить сдѣланные

раньше долги, уплачивают недоимки, и потому усиленно отчуждают свои продукты, тѣмъ болѣе, что цѣны на хлѣбъ обыкновенно стоятъ низкія.

Замѣтнымъ образомъ потребление увеличивается только во второй урожайный годъ, въ этихъ случаяхъ крестьяне уже сами, въ своемъ собственномъ хозяйствѣ потребляютъ произведенные ими продукты. Превосходной иллюстраціей къ этому положенію служить 1888 г. Отчужденія въ этомъ году повсемѣстно значительно уменьшились, что и отразилось на цѣнахъ, въ особенности на цѣнахъ ржи—продукта, составляющаго важнѣйшую пищу нашихъ крестьянъ. Эти цѣны падали у насъ вплоть до 1888 г.; на 1887 г. съ очень большимъ урожаемъ ржи приходятся цѣны съ самымъ низкимъ уровнемъ, до котораго онѣ только доходили раньше. Въ 1888 г. всѣ хлѣба опять уродились прекрасно; между тѣмъ цѣны ржи, вмѣсто того, чтобы еще болѣе упасть, повысились. Въ урожайный 1887 г. крестьяне расплачивались съ накопившимися долгами, почему и переполняли своими продуктами рынокъ; къ 1888 г. долги были погашены, поэтому необходимости продавать продукты не было, и крестьяне оставили большую часть ихъ на собственное продовольствіе.

Отчужденія, производящіяся въ урожайные годы, не ограничиваются излишками, остающимися за удовлетвореніемъ необходимѣйшихъ потребностей самихъ крестьянъ; очень часто они захватываютъ необходимые имъ продукты.

Какъ мы указывали, такіа отчужденія сводятся къ тому, что осенью крестьяне продаютъ хлѣбъ, а весной опять покупаютъ. Операция эта, конечно, оплачивается: цѣны весной обыкновенно бываютъ выше, чѣмъ осенью. Въ годы съ хорошимъ урожаемъ эта операция оплачивается меньше; въ годы обыкновенные—гораздо больше. Заключение это строго статистически обосновать трудно; тѣмъ не менѣе и при небольшомъ числѣ данныхъ оно уже намѣчается. Въ самомъ дѣлѣ, возьмемъ осеннія и весеннія цѣны на рожь и овесъ (по сообщеніямъ корреспондентовъ Департамента земледѣлія и сельской промышленности) за 1887/8, 1888/9, 1889/90, 1890/1 сельскохозяйственные годы:

Цѣны на рожь, въ среднемъ, по 50 губ. въ копѣйкахъ:

	Осень.	Весна.	Разница %.
1887/8 г.	47,7	49,8	4.
1888/9 "	51,5	56,0	9.
1889/90 "	60,8	63,0	4.
1890/1 "	57,6	81,0	41.

Цѣны на овесъ, въ среднемъ, по 50 губ. въ копѣйкахъ:

	Осень.	Весна.	Разница %.
1887/8 г.	37,1	43,0	16.
1888/9 "	43,0	49,9	16.
1889/90 "	50,6	63,4	25.
1890/1 "	47,8	62,7	31.

Рожь—продуктъ, который не всегда отчуждается крестьянами: какъ было показано раньше, въ 1888 и въ 1889 гг. крестьяне мало продавали ржи; отчужденія происходили главнымъ образомъ въ 1887 и 1890 гг. Въ первый изъ этихъ

годовъ — въ урожайный 1887 г., крестьяне, продававшіе осенью необходимую имъ самимъ рожь и покупавшіе ее весной, переплачивали на каждомъ пудѣ по 2,1 коп., или 4%; въ посредственно урожайный 1890 г. такая переплата достигаетъ 41%.

Овесь—продуктъ, который во всякіе годы отчуждается; осенью крестьяне продаютъ овесъ, весной покупаютъ на сѣмена; такъ они дѣлаютъ всегда. Въ урожайные 1887/8 и 1888/9 сельскохозяйственные годы разница между весенней цѣной на овесъ, по которой онъ покупается, и осенней, по которой продается, составляетъ 16%; въ малоурожайные 1889/90 и 1890/1 гг. эта разница достигаетъ 25—31%.

Какъ оказывается, въ урожайные годы отчужденія, т. е. собственно тѣ изъ отчужденій, которыя носятъ характеръ залога, сопровождаются уже менѣе тяжелыми послѣдствіями. Проданный продуктъ возвращается къ производителю легче, та часть его, которая теряется, дѣлается меньше. Въ этихъ условіяхъ, конечно, гораздо уже легче удовлетворяется, по крайней мѣрѣ, минимумъ продовольственныхъ потребностей нашихъ крестьянъ.

Въ годы общихъ хорошихъ урожаевъ выступаетъ со своимъ значеніемъ еще и другой важный факторъ: развивается платящее потребление. Въ эти годы: 1) обыкновенно падаютъ цѣны на хлѣбъ; 2) въ странѣ оказывается сравнительно больше запасовъ хлѣба, каковое обстоятельство, конечно, имѣетъ очень большое вліяніе на уровень цѣнъ весной, когда крестьяне покупаютъ этотъ хлѣбъ.

Подъ это правило мало подходятъ только тѣ мѣстности, въ которыхъ въ эти годы обнаруживаются недороды. Снабженіе такихъ мѣстностей хлѣбомъ, какъ мы указывали, происходитъ недостаточно и неправильно, и цѣны стоятъ тамъ на уровнѣ, значительно болѣе высокомъ.

Положеніе той группы нашего населенія, которая продовольствуется покупнымъ хлѣбомъ, или, по крайней мѣрѣ, прикупаетъ хлѣбъ и въ урожайные годы,—конечно, опредѣляется не одними только цѣнами. Другимъ важнымъ факторомъ является состояніе мѣстныхъ заработковъ. Повидимому, въ урожайные годы заработки увеличиваются; по крайней мѣрѣ, увеличиваются натуральные заработки. У насъ очень часто работа оплачивается хлѣбомъ. Въ Полтавской губерніи обширную группу сельскихъ жителей составляютъ семьи, живущія заработками „зажиномъ“ и „замолотомъ“. По 11 уѣздамъ насчитывается 45.471 семья, жнущихъ со снопа; изъ этого числа 56,9% совсѣмъ не имѣютъ пахотной земли, 34,7% имѣютъ пашни менѣе 3 дес. на дворъ. Въ восточныхъ степяхъ за Волгой нанимающіеся на работу плату хлѣбомъ предпочитаютъ платѣ деньгами; даже пришлые рабочіе получаютъ плату хлѣбомъ (Сборникъ Пермскаго земства, 1891 г.). Въ урожайные годы доля крестьянъ, получающихъ плату хлѣбомъ, возрастаетъ и абсолютно, и относительно. (См. Обзоръ сельскаго хозяйства по Полтавской губерніи).

Л. Маресъ.

ПРИЛОЖЕНИЯ КЪ СТАТЬѢ

Л. Н. Маресса:

„ПРОИЗВОДСТВО И ПОТРЕВЛЕНІЕ ХЛѢБА ВЪ КРЕСТЬЯНСКОМЪ ХОЗЯЙСТВѢ“.

Таблица I.

Г У Б Е Р Н І И.	Урожай показанный старожитами выше или ниже (—) среднего урожа на %.	Урожай 1893 года выше или ниже (—) среднего урожа на %.	Г У Б Е Р Н І И.	Урожай показанный старожитами выше или ниже (—) среднего урожа на %.	Урожай 1893 года выше или ниже (—) среднего урожа на %.
Новгородская	1	— 17	Олонецкая	12	— 2
Черниговская	1	13	Минская	13	9
Ярославская	1	— 1	Курская	14	21
Московская	3	— 3	Пермская	42	63
Виленская	3	35	Казанская	44	70
Вологодская	4	10	Воронежская	44	53
Владимірская	4	— 13	Подольская	46	70
С.-Петербургская	5	— 9	Уфимская	48	80
Витебская	6	19	Самарская	49	40
Орловская	6	21	Таврическая	49	89
Тверская	7	— 2	Оренбургская	49	18
Псковская	8	10	Екатеринославская	50	135
Гродненская	9	26	Харьковская	53	67
Калужская	10	— 5	Астраханская	91	— 32
Могилевская	10	17	Херсонская	98	159
Костромская	11	— 3	Бессарабская	134	101

Потребление хлѣба по семейнымъ бюджетамъ.

Г У Б Е Р Н І И.	Семей.	Душъ обоего пола.	Потребляется въ годъ.					
			В с е г о.			Н а д у ш у.		
			Ржи и пшеницы.	Прочаго хлѣба.	Картофеля.	Ржи и пшени- цы.	Прочаго хлѣба.	Карто- феля.
			п у д ѣ.	п у д ѣ.	п у д ѣ.	п у д ѣ.	п у д ѣ.	п у д ѣ.
Новгородская ¹⁾	3	10	209	61	85	20,9	6,1	8,5
Ярославская ¹⁾	2	13	250	22	100	19,2	1,7	7,7
Владимирская ¹⁾	2	11	237	135	55	21,5	1,2	5,0
Пермская ¹⁾	13	76	1,311,5	745	—	17,3	1,0	—
Калужская ¹⁾	2	13	201	45	156	15,5	3,5	12,0
Тульская ¹⁾	2	16	284	110	144	17,7	6,9	9,0
Херсонская ¹⁾	7	65	1,045	415	492	16,1	6,4	7,6
Нижегородская ¹⁾	7	54	1,118,5	164	280	20,7	3,0	5,0
Вятская ¹⁾	13	120	1,993,5	329	700	16,6	2,7	5,8
Нижегородская ²⁾	15	77	1,176,5	106	300	15,3	1,4	3,9
Иркутская ³⁾	7	43	885	68	45	20,6	1,6	1,0
Московская ⁴⁾	1	5	79,5	14,5	64	15,9	2,9	12,8
Тамбовская ⁵⁾	4	32	615	184	135	19,2	5,8	4,2
Воронежская ⁶⁾	24	176	3,133,5	340	1,579	17,1	1,9	9,0
Воронежская ⁷⁾	61	520	8,296	1,320	4,309	16,0	2,5	8,3
Московская ⁸⁾	15	88	1,247	88,5	1,188	14,2	1,0	13,5
Тульская ⁹⁾	6	51	814,5	71,5	661,5	16,0	1,4	13,0
Московская ¹⁰⁾	1	8	96	24	33	12,0	3,0	4,1
Пермская ¹¹⁾	2	11	234	7	30	21,3	0,6	2,7
Итого	187	1,389	23,226	3,457	10,357	16,72	2,49	7,89

¹⁾ Труды комиссиі по изслѣдованію кустарной промышленности.

²⁾ Матеріалы къ оцѣнкѣ земель Нижегородской губерніи. Выпускъ VII, Горбатовскій уѣздъ.

³⁾ Матеріалы по изслѣдованію земледользована и хозяйственнаго быта сельскаго населенія Иркутской и Енисейской губерній, вып. 5.

⁴⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Московской губ., т. IV.

⁵⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Тамбовской губерніи, т. I. Ворисоглабскій уѣздъ.

⁶⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Воронежской губерніи, т. II. Острогожскій уѣздъ.

⁷⁾ Сборникъ оцѣночныхъ свѣдѣній по крестьянскому землевладѣнію въ Задонскомъ, Землянскомъ, Коротоякскомъ и Нижнедѣвицкомъ уѣздахъ. 1889.

⁸⁾ Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Московской губерніи, т. X. Продовольственное дѣло, вып. 3.

⁹⁾ Ворисовъ, Статистико-Экономическое изслѣдованіе семи волостей Тульскаго уѣзда. 1881.

¹⁰⁾ Промыслы Московской губерніи. 1876.

¹¹⁾ Промыслы Екатеринбургскаго уѣзда Пермской губерніи. 1889.

Учетъ потребностей въ хлѣбѣ крестьянскаго населенія.

Районы и губерніи.	Крестьянское населеніе къ 1 Января 1892 г. душъ обоого пола.	Крестьян- скихъ дворовъ въ 1890 г.	Требуется для продо- вольствія крестьянъ въ годъ 1000 пуд.	Требуется крестья- нами для корма ско- та 1000 п.	Всего въ годъ требуется 1000 пуд.
Сѣверный черноземн. районъ.					
Курская	2.042,741	300,560	38,817	13,527	52,344
Тамбовская	2.265,823	316,957	43,054	14,265	57,319
Пензенская	1.298,892	206,029	24,681	9,270	33,951
Орловская	1.674,538	251,791	31,825	11,331	43,156
Черниговская	1.712,362	287,814	32,528	12,951	45,479
Тульская	1.271,599	173,740	24,168	7,816	31,984
Рязанская	1.668,190	257,337	31,692	11,578	43,270
Средній черноземн. районъ.					
Полтавская	2.154,627	372,461	40,945	16,762	57,707
Харьковская	1.918,675	305,456	36,461	13,747	50,208
Воронежская	2.307,897	328,431	43,852	14,778	58,630
Юго-западн. черноземн. районъ.					
Кіевская	2.273,355	356,386	43,187	16,038	59,225
Подольская	1.804,851	335,574	34,295	15,102	49,397
Волынская	1.548,597	240,242	29,431	10,809	40,240
Южныя степныя губерніи.					
Бессарабская	1.170,363	243,260	22,230	10,948	33,178
Екатеринославская	1.387,144	210,647	26,353	9,477	35,830
Херсонская	1.413,304	235,508	26,847	10,597	37,444
Таврическая	849,231	114,951	16,131	5,175	21,306
Область Войска Донскаго	1.596,440	287,317	30,324	12,928	43,252
Восточныя и юго-восточн. губ.					
Казанская	1.878,889	338,818	35,701	15,246	50,947
Нижегородская	1.406,450	238,787	26,714	10,746	37,460
Симбирская	1.395,961	214,192	26,524	9,639	36,163
Саратовская	1.904,716	304,350	36,195	13,698	49,893
Самарская	2.366,806	347,945	44,973	15,655	60,628
Уфимская	1.677,045	268,915	31,863	12,100	43,963
Оренбургская	852,193	180,284	16,188	8,113	24,301
Астраханская	360,509	51,357	6,859	2,313	9,172

*

РАЙОНЫ И ГУБЕРНІИ.	Крестьянское население къ 1 Января 1892 г. душъ обоюго пола.	Крестьянскихъ дворовъ въ 1890 г.	Требуется для продовольствія крестьянъ въ годъ 1000 пуд.	Требуется крестьянами для корма скота 1000 п.	Всего въ годъ требуется 1000 пуд.
Промышленныя губерніи.					
Московская	1.174,516	208,100	22,325	9,364	31,689
Калужская	996,012	158,937	18,924	7,150	26,074
Владимірская	1.206,986	216,547	22,933	9,742	32,675
Ярославская	863,698	162,602	16,416	7,317	23,733
Тверская	1.545,557	272,979	29,374	12,285	41,659
Смоленская	1.173,795	168,376	22,306	7,578	29,884
Западные губерніи.					
Гродненская	879,606	112,663	16,720	5,071	21,791
Виленская	878,956	94,655	16,701	4,261	20,962
Ковенская	875,870	99,311	16,644	4,468	21,112
Могилевская	1.143,218	167,327	21,717	7,528	29,245
Витебская	852,370	116,314	16,188	5,233	21,421
Минская	1.331,590	137,598	25,308	6,192	31,500
Сѣверо-восточныя губерніи.					
Костромская	1.151,199	215,867	21,869	9,715	31,584
Вятская	2.848,828	436,160	54,131	19,629	73,760
Пермская	2.530,507	450,211	48,089	20,259	68,348
Сѣверо-западные губерніи.					
Псковская	879,310	134,629	16,701	6,057	22,758
Новгородская	1.101,554	171,237	20,938	7,704	28,642
С.-Петербургская	518,223	94,425	9,842	4,248	14,090
Прибалтійскія губерніи.					
Лифляндская	951,644	48,183	18,088	2,169	20,257
Курляндская	496,922	30,930	9,443	1,390	10,833
Эстляндская	306,473	39,677	5,814	1,786	7,600
Сѣверныя губерніи.					
Вологодская	1.144,833	188,317	21,755	8,473	30,228
Олонецкая	325,237	49,585	6,175	2,232	8,407
Архангельская	286,199	46,227	5,434	2,079	7,513

Средній чистый сборъ хлѣбовъ съ крестьянскихъ земель.

РАЙОНЫ И ГУБЕРНІИ.	Въ среднемъ (1888—1892 гг.), ежегодно собирается, за вычетомъ сѣмянъ, на крестьянскихъ надѣльныхъ земляхъ.				
	Рожь и пшеница 1000 пуд.	Прочіе яровые хлѣба 1000 пуд.	Картофель 1000 пуд.	Овесь 1000 пуд.	Всѣ хлѣба (овесъ и картофель переводятся на рожь) 1000 пуд.
Сѣверный черноземн. районъ.					
Курская	20,842	5,982	5,603	7,520	34,055
Тамбовская	27,441	8,028	9,140	10,381	45,822
Пензенская	13,847	3,356	4,381	4,778	21,667
Орловская	14,939	1,494	11,947	6,666	24,236
Черниговская	9,393	2,954	4,081	2,440	15,220
Тульская	11,113	1,155	9,535	6,651	19,667
Рязанская	14,499	2,999	9,739	5,963	24,239
Средній черноземн. районъ.					
Полтавская	17,263	8,048	3,892	2,783	28,500
Харьковская	16,548	7,923	3,133	3,732	28,238
Воронежская	27,614	8,155	8,165	6,664	43,385
Юго-западн. черноземн. районъ.					
Кіевская	18,853	9,492	5,861	5,056	33,959
Подольская	14,416	8,775	3,820	3,797	27,448
Волынская	23,323	6,016	8,499	4,174	35,088
Южныя степныя губерніи.					
Бессарабская	8,639	18,163	1,154	926	27,808
Екатеринославская	15,943	9,241	2,916	1,076	26,728
Херсонская	12,794	9,110	3,438	1,689	24,145
Таврическая	16,830	9,007	559	870	26,787
Область Войска Донского . . .	37,463	11,223	2,994	3,604	53,291
Восточныя и юго-восточн. губ.					
Казанская	19,471	7,181	1,186	6,054	31,599
Нижегородская	14,435	2,205	4,385	4,270	20,761
Симбирская	15,006	3,208	2,291	4,472	22,182
Саратовская	21,028	5,552	4,428	5,197	32,098
Самарская	27,402	5,822	2,755	3,996	37,343
Уфимская	18,036	5,852	898	5,661	28,644
Оренбургская	20,018	2,555	1,928	8,571	30,225
Астраханская	2,023	468	255	114	2,659

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.	Въ среднемъ (1883—1892 гг.), ежегодно собирается, за вычетомъ сѣмянъ, на крестьянскихъ надѣльныхъ земляхъ.				
	Рожь и пшеница 1000 пуд.	Прочіе яро- вые хлѣба 1000 пуд.	Картофель 1000 пуд.	Овесъ 1000 пуд.	Всѣ хлѣба (овесъ и карто- фель перево- дятся на рожь) 1000 пуд.
Промышленныя губерніи.					
Московская	8,090	1,033	8,756	3,713	13,795
Калужская	6,604	1,715	6,317	2,786	11,612
Владимірская	11,041	1,445	4,672	4,490	16,921
Ярославская	9,260	828	7,558	5,001	15,425
Тверская	11,634	1,925	5,128	6,652	19,381
Смоленская	10,095	1,936	6,416	5,229	17,485
Западные губерніи.					
Гродненская	7,111	1,672	12,041	1,794	12,719
Виленская	6,104	1,706	9,083	1,981	11,418
Ковенская	7,205	3,289	7,307	2,701	14,314
Могилевская	6,970	2,520	11,067	2,976	14,093
Витебская	5,806	2,348	6,138	2,510	11,379
Минская	8,348	3,231	16,138	2,644	17,210
Сѣверо-восточныя губерніи.					
Костромская	12,787	2,140	4,788	5,342	19,576
Вятская	31,844	6,846	3,142	20,223	53,848
Пермская	23,157	6,163	1,190	14,495	40,272
Сѣверо-западные губерніи.					
Псковская	6,751	1,976	3,876	2,430	11,427
Новгородская	8,434	737	3,113	6,480	14,104
С.-Петербургская	3,901	855	5,280	2,684	7,906
Прибалтійскія губерніи.					
Лифляндская	4,266	3,236	5,656	2,204	10,400
Курляндская	4,491	2,885	4,723	1,915	9,977
Эстляндская	1,820	933	4,618	620	4,176
Сѣверныя губерніи.					
Вологодская	7,237	2,221	1,028	4,458	12,863
Олонецкая	1,667	559	756	1,319	3,642
Архангельская	535	915	428	129	1,639

Сборъ хлѣбовъ съ арендуемыхъ, купчихъ и огородныхъ земель.

Районы и губерніи.	Ежегодно собирается, за вычетомъ сѣмянъ.			Районы и губерніи.	Ежегодно собирается, за вычетомъ сѣмянъ.		
	На огородахъ (картофель и овощи пе- реводятся на рожь) 1,000 пуд.	На купчихъ земляхъ 1,000 п.	На арендуе- мыхъ земляхъ 1,000 п.		На огородахъ (картофель и овощи пе- реводятся на рожь) 1,000 пуд.	На купчихъ земляхъ 1,000 п.	На арендуе- мыхъ земляхъ 1,000 п.
Сѣверный черно- земный районъ.				Промышленные губерніи.			
Курская	2,492	2,280	8,688	Московская . . .	1,108	810	329
Тамбовская	2,701	2,033	8,562	Калужская	1,222	1,004	714
Пензенская	1,494	847	5,285	Владимірская . .	740	1,478	1,042
Орловская	1,546	1,283	4,453	Ярославская . . .	1,065	3,096	1,373
Черниговская . . .	1,998	656	3,110	Тверская	1,224	3,688	1,294
Тульская	1,444	1,037	3,416	Смоленская	1,130	2,732	1,270
Рязанская	1,317	1,741	3,942				
Средний чернозем- ный районъ.				Западные губери.			
Полтавская	2,691	3,093	6,601	Гродненская	737	670	670
Харьковская	1,898	1,903	3,047	Виленская	933	553	255
Воронежская	2,894	1,012	6,141	Ковенская	1,064	601	553
Юго-западный черноз. районъ.				Могилевская	1,980	2,181	1,109
Кіевская	4,068	1,201	4,037	Витебская	1,086	695	713
Подольская	322	804	918	Минская	1,300	1,335	808
Волинская	2,251	853	1,852	Сѣверо-восточныя губерніи.			
Южныя степныя губерніи.				Костромская	1,145	2,763	882
Бессарабская	1,254	915	4,500	Вятская	1,649	383	933
Екатеринославск . .	944	3,621	6,344	Пермская	2,737	38	2,505
Херсонская	761	2,408	7,504	Сѣверо-западные губерніи.			
Таврическая	497	5,302	2,617	Псковская	663	2,664	1,120
Обл. Войска Дон- ского	1,028	441	6,873	Новгородская . . .	869	3,791	906
Восточныя и юго- восточныя губ.				С.-Петербургская . .	614	760	296
Казанская	990	370	1,780	Прибалтійскія губерніи.			
Нижегородская . . .	998	1,220	2,300	Лифляндская	369	37	—
Симбирская	1,142	969	5,371	Курляндская	274	34	—
Саратовская	2,057	1,634	10,602	Эстляндская	135	37	—
Самарская	2,297	2,565	8,652	Сѣверныя губ.			
Уфимская	1,463	961	3,892	Вологодская	798	1,451	267
Оренбургская	1,832	210	1,236	Олонецкая	202	122	25
Астраханская	209	13	299	Архангельская . . .	160	54	60

**Общая сумма сбора хлеба крестьянами, сопоставленная
съ потребностями въ немъ.**

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.	Весь чистый сборъ зерновыхъ хлѣбовъ и карто- феля (въ пере- водѣ на рожь) на надѣльныхъ, купчихъ, арен- дуемыхъ земляхъ и на огородахъ 1000 пуд.	Избытокъ (+) или недостатокъ (-) по сравненію съ тѣмъ, что требуется для продовольствія и корма скота 1000 пуд.	Избытокъ (+) или недостатокъ (-) по сравненію съ тѣмъ, что тре- буется только для продовольствія 1000 пуд.	Всего прихо- дится (за вы- четомъ съ- мѣнъ) на душу наличнаго крестьянскаго населенія пуд.
Сѣверный черноземный районъ.				
Курская	47,515	— 4,829	+ 8,698	23,3
Тамбовская	59,118	+ 1,799	+ 16,064	26,1
Пензенская	29,393	— 4,558	+ 4,712	22,7
Орловская	31,518	— 11,638	— 307	18,8
Черниговская	20,984	— 24,495	— 11,544	12,3
Тульская	25,564	— 6,420	+ 1,396	18,1
Рязанская	31,239	— 12,031	— 453	18,7
Средній черноземный районъ.				
Полтавская	40,885	— 16,822	— 60	19,0
Харьковская	35,086	— 15,122	— 1,375	18,3
Воронежская	53,432	— 5,198	+ 9,580	23,3
Юго-западный черноземный районъ.				
Кіевская	43,265	— 15,960	+ 78	19,0
Подольская	29,492	— 19,905	— 4,803	16,4
Волынская	40,044	— 196	+ 10,613	25,8
Южныя степныя губерніи.				
Бессарабская	34,477	+ 1,299	+ 12,247	29,5
Екатеринославская	37,637	+ 1,807	+ 11,284	27,3
Херсонская	34,818	— 2,626	+ 7,971	24,6
Таврическая	35,203	+ 13,897	+ 19,072	41,6
Область Войска Донского	61,633	+ 18,381	+ 31,309	38,6
Восточныя и юго-восточныя губ.				
Казанская	34,739	— 16,208	— 962	18,4
Нижегородская	25,279	— 12,181	— 1,435	18,0
Симбирская	29,664	— 6,499	+ 3,140	21,3
Саратовская	46,391	— 3,502	+ 10,196	24,3
Самарская	50,857	— 9,771	+ 5,884	21,6
Уфимская	34,960	— 9,003	+ 3,097	20,9
Оренбургская	33,503	+ 9,202	+ 17,315	39,3
Астраханская	3,180	— 5,992	— 3,679	8,9

Районы и губернии.	Весь чистый сборъ зерновыхъ хлѣбовъ и карто- феля (въ пере- водѣ на рожь) на надѣльных, купчихъ, аренд- ныхъ земляхъ и на огородахъ 1000 пуд.	Избытокъ (+) или недостатокъ (-) по сравненію съ тѣмъ, что требуется для продовольствія и корма скота 1000 пуд.	Избытокъ (+) или недостатокъ (-) по сравненію съ тѣмъ, что тре- буется только для продовольствія 1000 пуд.	Всего при- дется (за вы- четомъ съ- маля) на душу наличнаго крестьянскаго населенія пуд.
Промышленныя губерніи.				
Московская	16,042	— 15,647	— 6,283	13,6
Калужская	14,552	— 11,522	— 4,372	14,6
Владимірская	20,181	— 12,494	— 2,752	16,7
Ярославская	20,959	— 2,774	+ 4,543	24,3
Тверская	25,587	— 16,172	— 3,787	16,5
Смоленская	22,617	— 7,267	+ 311	19,3
Западные губерніи.				
Гродненская	14,796	— 6,995	— 1,924	19,0
Виленская	13,159	— 7,803	— 3,542	15,0
Ковенская	16,532	— 4,580	— 112	18,8
Могилевская	19,363	— 9,882	— 2,354	16,9
Витебская	13,873	— 7,548	— 2,315	16,4
Минская	20,653	— 10,847	— 4,655	15,5
Сѣверо-восточныя губерніи.				
Костромская	24,366	— 7,218	+ 2,497	21,2
Вятская	56,863	— 16,897	+ 2,732	20,0
Пермская	45,552	— 22,796	— 2,537	18,0
Сѣверо-западные губерніи.				
Псковская	15,874	— 6,884	— 827	18,1
Новгородская	19,670	— 8,972	— 1,268	17,9
С.-Петербургская	9,576	— 4,514	— 266	18,5
Прибалтійскія губерніи.				
Лифляндская	10,806	— 9,451	— 7,282	11,3
Курляндская	10,285	— 548	+ 842	20,8
Эстляндская	4,348	— 3,252	— 1,466	14,1
Сѣверныя губерніи.				
Вологодская	15,379	— 14,849	— 6,376	13,4
Олонецкая	3,991	— 4,516	— 2,184	12,3
Архангельская	1,913	— 5,600	— 3,521	6,7

Распределение крестьянъ (въ 1877—78 гг.) по общинамъ съ различнымъ земельнымъ надѣломъ.

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.		Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.								Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
		0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Болѣе 8 дес.		
Сѣверный черноземн. районъ.										
Курская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	129,812 14,8	290,986 33,2	157,979 18,0	146,238 16,7	102,272 11,6	44,735 5,1	5,227 0,6	1,496 0,3	
Тамбовская.	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	114,827 11,9	234,175 24,3	173,148 17,9	171,813 17,8	183,903 19,1	81,459 8,4	5,319 0,6		
Пензенская.	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	90,988 15,9	97,628 17,0	160,799 28,1	86,576 15,1	79,221 13,8	53,081 9,3	4,852 0,8		
Орловская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	42,214 5,9	280,568 39,0	220,830 30,6	124,131 17,3	30,638 4,3	14,256 2,0	6,891 0,9		
Черниговская.	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	120,679 17,3	153,541 22,0	232,080 33,2	140,217 20,1	29,459 4,2	17,171 2,5	3,888 0,5		
Тульская.	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	54,993 10,4	327,049 61,6	79,427 15,0	39,149 7,4	19,853 3,7	9,706 1,8	565 0,1		
Рязанская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	82,018 11,6	278,613 39,5	206,551 29,3	67,343 9,5	43,701 6,2	24,378 3,5	2,653 0,4		
Средній черноземн. районъ.										
Полтавская.	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	330,324 36,0	298,329 32,6	185,321 20,2	65,663 7,2	22,707 2,5	11,344 1,2	2,698 0,3		
Харьковская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	96,716 12,2	164,013 20,6	129,218 16,2	132,546 16,6	140,453 17,6	119,900 15,1	14,154 1,7		
Воронежская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	108,401 10,6	113,372 11,1	162,099 15,8	162,205 15,8	177,490 17,3	255,288 24,9	44,517 4,4	981 0,1	
Юго-западный черноземный районъ.										
Кіевская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	167,143 19,4	443,831 51,4	130,593 15,1	57,902 6,7	27,189 3,2	21,337 2,5	10,963 1,3	3,864 0,4	
Подольская.	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	226,205 29,6	357,356 46,7	85,156 11,2	43,686 5,7	30,153 4,0	13,460 1,8	1,729 0,2	6,104 0,8	
Волынская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	36,572 5,5	174,122 26,2	174,255 26,3	98,994 14,9	65,525 9,8	70,888 10,6	41,069 6,3	4,140 0,6	

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.	Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.										Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
	0—2 дес. 2—3 дес. 3—4 дес. 4—5 дес. 5—6 дес. 6—8 дес. Больше 8 дес.										
Южная степная губ.											
Бессарабская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	324 0,08	634 0,15	74 0,02	77 0,02	1,917 0,46	7,158 1,7	8,733 2,07	408,512 95,5		
Екатеринославская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	77,866 13,5	17,231 3,0	83,999 14,5	47,766 8,3	59,122 10,3	137,002 23,7	99,579 17,3	55,221 9,6		
Херсонская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	34,647 7,3	27,109 5,7	47,596 10,0	46,797 9,8	118,687 24,9	83,205 17,4	64,905 13,6	53,738 11,3		
Таврическая	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	15,253 5,3	3,356 1,2	6,022 2,1	1,906 0,7	5,680 2,0	54,433 19,1	150,210 52,6	48,641 17,0		
Обл. Войска Донского	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	—	—	—	—	—	—	—	—		
Восточн. и юго-восточн. губ.											
Казанская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	43,770 5,7	32,358 4,2	168,308 22,0	190,706 25,0	141,548 18,5	154,984 20,3	33,006 4,3			
Нижегородская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	71,988 12,6	104,198 18,3	204,191 35,8	107,619 18,8	39,976 7,0	24,104 4,3	18,845 3,3			
Симбирская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	74,598 13,1	80,779 14,3	240,032 42,1	87,678 15,4	51,345 9,0	31,565 5,5	3,811 0,7			
Саратовская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	147,794 18,1	30,240 3,7	86,842 10,7	165,804 20,4	64,690 7,9	141,419 17,4	108,338 13,3	69,221 8,5		
Самарская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	39,260 4,6	8,000 1,0	19,637 2,3	54,619 6,4	49,129 5,8	173,607 20,5	400,953 47,3	102,872 12,1		
Уфимская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	46,042 7,3	9,010 1,4	14,924 2,3	44,633 7,0	28,967 4,6	46,714 7,3	66,001 10,3	384,394 60,0		
Оренбургская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	23,841 5,0	2,289 0,5	845 0,3	2,117 0,4	2,597 0,6	9,175 1,9	149,784 31,7	282,449 59,7		
Астраханская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	1,434 1,0	879 0,6	1,118 0,3	1,622 1,3	2,856 2,0	4,853 3,4	119,052 84,7	8,823 6,3		

*

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.		Общины бывших владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
		0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Болѣе 8 дес.	
Промышленные губ.									
Московская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	78,210 14,5	161,250 30,0	204,885 38,1	57,207 10,6	25,086 4,7	9,613 1,8	1,691 0,3	
Калужская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	23,908 5,5	68,820 15,8	242,504 55,7	55,596 12,7	20,689 4,8	13,861 3,2	10,097 2,3	
Владимірская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	29,010 5,3	81,350 14,9	196,243 36,0	136,477 25,1	47,553 8,7	38,176 7,0	16,452 3,0	
Ярославская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	18,772 4,9	45,271 11,7	172,738 44,8	82,392 21,4	44,642 11,6	17,769 4,6	3,708 1,0	
Тверская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	15,072 2,3	63,662 9,6	228,627 34,5	228,640 34,5	64,964 9,8	45,515 6,9	16,015 2,4	
Смоленская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	3,675 0,8	26,412 5,6	227,995 48,0	139,322 29,4	27,274 5,7	31,805 6,7	17,861 3,8	
Западные губ.									
Гродненская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	17,000 4,4	69,355 17,8	100,424 25,8	85,477 22,0	59,215 15,2	42,078 10,8	14,515 3,7	1,208 0,3
Виленская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	2,021 0,5	41,428 10,3	128,048 31,9	117,072 29,1	53,423 13,3	42,485 10,6	16,747 4,2	351 0,1
Ковенская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	11,967 3,3	42,227 11,7	58,146 16,1	72,313 20,1	69,086 19,2	70,202 19,5	36,175 10,0	496 0,1
Могилевская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	3,528 0,9	11,784 2,9	47,360 11,7	183,333 45,5	98,416 24,4	50,654 12,6	7,333 1,8	652 0,2
Витебская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	1,129 0,3	28,614 7,4	114,208 29,6	127,607 33,1	58,052 15,1	46,871 12,2	8,402 2,2	426 0,1
Минская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	6,294 1,4	55,798 12,2	96,825 21,3	92,616 20,3	78,500 17,2	59,478 13,1	65,679 14,4	363 0,1

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.

		Общины бывших владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ падѣломъ на ревизскую душу.						Общины крестьянъ разрядовъ.	
		0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.	
Сѣверо-восточныя губ.									
Костромская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	8,560 1,8	33,862 7,0	94,917 19,5	131,163 27,0	126,004 25,9	58,334 12,0	32,968 6,8	111 0,0
Вятская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	32,206 2,9	52,228 4,6	127,411 11,3	127,151 11,2	153,283 13,5	278,754 24,6	353,165 31,2	8,233 0,7
Пермская	душъ м. п. въ 1877—78 г.	162,560 16,7	89,609 8,7	101,555 9,8	98,922 9,6	108,143 10,5	158,597 15,4	267,897 26,0	44,949 4,3
Сѣверо-западные губ.									
Псковская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	2,218 0,6	9,785 2,8	45,008 12,8	180,075 61,8	74,971 21,3	30,877 8,6	9,421 2,7	714 0,3
Новгородская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	4,296 1,0	7,203 1,6	26,827 5,9	42,662 9,6	154,431 34,9	138,615 31,8	68,667 15,5	714 0,3
С.-Петербургская	душъ м. п. въ 1877—78 г.	8,614 3,8	13,549 5,9	46,012 20,0	56,618 24,6	66,761 29,1	17,868 7,8	18,177 7,9	2,182 0,9
Сѣверныя губ.									
Вологодская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	23,155 4,9	28,674 6,1	29,446 6,2	71,947 15,3	56,211 11,9	100,858 21,4	161,300 34,2	
Олонекская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	11,026 8,4	14,510 11,1	23,374 17,9	31,675 24,2	22,080 16,9	18,257 14,0	9,940 7,5	
Архангельская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	62,358 52,9	30,770 25,7	17,191 14,8	3,910 8,8	2,168 1,8	1,430 1,2	2,050 1,7	

Распределение наличного крестьянского населения по группамъ надѣльнаго землевладѣнія и обезпеченіе каждой группы земель и хлѣбомъ.

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.		Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.	Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
			0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.	
Сѣверный черноземн. районъ.										
Курская	Наличн. душъ об. пола.	302,325	678,190	367,693	341,137	236,957	104,179	12,256		
	у нихъ земли	149,800	611,311	459,377	528,942	439,029	231,434	37,139		
	земли на душу . . .	0,49	0,90	1,24	1,55	1,85	2,23	3,03		
	зерна на душу (пуд.) .	6,8	12,5	17,2	21,5	25,7	30,9	42,1		
Тамбовская	Наличн. душъ об. пола.	269,633	550,595	405,582	403,316	432,772	190,329	13,595		
	у нихъ земли	123,420	529,794	483,177	623,124	769,690	413,931	35,974		
	земли на душу . . .	0,46	0,96	1,19	1,55	1,78	2,17	2,65		
	зерна на душу (пуд.) .	7,1	14,8	18,3	23,9	27,4	33,4	40,8		
Пензенская	Наличн. душъ об. пола.	206,523	220,811	364,988	196,132	179,247	120,796	10,391		
	у нихъ земли	85,180	224,271	484,066	315,036	364,067	289,735	32,751		
	земли на душу . . .	0,41	1,02	1,33	1,61	2,03	2,40	3,15		
	зерна на душу (пуд.) .	5,0	12,3	16,1	19,5	24,6	29,0	38,1		
Орловская	Наличн. душъ об. пола.	98,798	653,069	512,409	289,695	72,005	33,491	15,071		
	у нихъ земли	51,881	629,964	635,303	429,542	131,738	76,457	51,414		
	земли на душу . . .	0,53	0,96	1,24	1,48	1,83	2,28	3,41		
	зерна на душу (пуд.) .	6,4	11,6	15,0	17,9	22,1	27,6	41,2		
Черниговская	Наличн. душъ об. пола.	296,239	376,719	568,504	344,185	71,919	42,809	8,561		3,424
	у нихъ земли	141,922	321,623	671,528	497,300	127,296	96,310	27,058		3,646
	земли на душу . . .	0,48	0,85	1,18	1,44	1,77	2,25	3,16		1,06
	зерна на душу (пуд.) .	3,9	6,9	9,6	11,7	14,3	18,2	25,6		8,6
Тульская	Наличн. душъ об. пола.	132,246	783,305	190,740	94,098	47,049	22,889	1,271		
	у нихъ земли	79,884	765,222	224,498	139,334	84,104	52,967	3,924		
	земли на душу . . .	0,60	0,98	1,18	1,48	1,79	2,31	3,09		
	зерна на душу (пуд.) .	8,8	14,3	17,2	21,6	26,1	33,7	45,1		
Рязанская	Наличн. душъ об. пола.	193,510	658,935	488,780	158,478	103,428	58,386	6,673		
	у нихъ земли	95,140	604,793	601,670	243,245	196,764	125,650	20,785		
	земли на душу . . .	0,49	0,92	1,23	1,54	1,89	2,15	3,11		

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИ.	Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.	
	Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.								
	0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Всѣ 8 дес.		
Средній черноземн. районъ.									
Полтавская	Наличн. душъ об. пола у нихъ землн земли на душу зерна на душу (пуд.) . .	775,666 880,976 0,49 7,8	702,408 687,635 0,91 13,5	435,255 517,852 1,19 17,6	155,133 222,717 1,44 21,3	53,866 90,887 1,69 26,0	25,855 51,825 2,00 29,6	6,464 18,907 2,92 43,2	
Харьковская	Наличн. душъ об. пола у нихъ землн земли на душу зерна на душу (пуд.) . .	284,078 117,837 0,50 5,5	395,247 329,023 0,88 9,1	310,825 366,271 1,18 13,0	318,500 472,785 1,48 16,3	837,677 588,526 1,74 19,1	289,720 615,321 2,12 23,3	32,617 82,398 2,53 27,8	
Воронежская	Наличн. душъ об. пола у нихъ землн земли на душу зерна на душу (пуд.) . .	244,637 112,958 0,46 5,3	256,176 242,769 0,95 10,9	364,647 464,841 1,37 14,6	364,647 582,451 1,60 18,4	399,266 752,054 1,88 21,6	574,666 1,319,722 2,80 26,5	101,547 283,710 2,79 32,1	2,307 3,420 1,48 17,0
Юго-западный черноземный районъ.									
Кіевская	Наличн. душъ об. пола у нихъ землн земли на душу зерна на душу (пуд.) . .	441,031 227,377 0,52 9,0	1,168,504 871,137 0,75 13,1	343,277 349,693 1,02 17,7	152,315 190,800 1,35 21,8	72,747 103,133 1,43 24,7	56,894 106,416 1,87 32,5	29,554 97,275 3,29 57,2	9,093 2,719 0,30 5,2
Подольская	Наличн. душъ об. пола у нихъ землн земли на душу зерна на душу (пуд.) . .	534,236 328,490 0,61 10,0	842,865 727,995 0,86 14,1	202,143 245,689 1,32 20,0	102,877 163,732 1,39 26,1	72,194 121,113 1,68 27,6	32,487 67,548 2,08 34,1	3,610 12,097 3,35 54,9	14,439 3,974 0,28 4,6
Волынская	Наличн. душъ об. пола у нихъ землн земли на душу зерна на душу (пуд.) . .	85,173 49,023 0,58 9,3	405,732 373,107 0,92 14,8	405,732 483,152 1,19 19,2	230,741 340,174 1,47 23,7	151,763 270,168 1,78 28,7	164,151 349,604 2,13 34,3	96,013 805,970 3,19 51,4	9,292 12,908 1,39 22,4

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.	Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.	
	0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Болѣе 8 дес.		
Южныя степныя губ.									
Бессарабская	Наличн. душъ об. пола . . .	812	1,522	203	203	4,667	17,248	21,002	968,923
	у нихъ земли	457	1,373	259	333	7,615	33,580	67,663	1,424,935
	земли на душу	0,56	0,90	1,28	1,64	1,63	1,95	3,22	1,47
	зерна на душу (пуд.). . . .	8,4	13,5	19,2	24,6	24,5	29,3	48,3	22,1
Екатеринославская	Наличн. душъ об. пола . . .	187,264	41,614	201,136	115,133	141,489	328,753	238,589	133,166
	у нихъ земли	72,513	29,460	222,223	159,994	251,605	743,317	612,031	536,958
	земли на душу	0,39	0,71	1,10	1,39	1,78	2,26	2,57	4,03
	зерна на душу (пуд.). . . .	4,0	7,2	11,2	14,3	18,2	23,1	26,2	41,1
Херсонская	Наличн. душъ об. пола . . .	103,171	80,558	141,330	138,504	351,913	245,915	192,209	159,703
	у нихъ земли	36,156	56,584	124,270	140,236	492,550	446,981	482,347	377,922
	земли на душу	0,35	0,70	0,88	1,01	1,40	1,82	2,51	2,87
	зерна на душу (пуд.). . . .	3,9	7,8	9,9	11,3	15,7	20,4	28,1	26,5
Таврическая	Наличн. душъ об. пола . . .	45,009	10,190	17,834	5,945	16,985	162,203	446,696	144,369
	у нихъ земли	18,127	7,677	17,596	7,726	20,553	287,950	1,122,825	478,167
	земли на душу	0,40	0,71	0,99	1,30	1,21	1,78	2,51	3,31
	зерна на душу (пуд.). . . .	5,5	9,7	13,6	17,8	16,6	24,4	34,4	45,3
Обл. Войска Донского	Наличн. душъ об. пола . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
	у нихъ земли	—	—	—	—	—	—	—	—
	земли на душу	—	—	—	—	—	—	—	—
	зерна на душу (пуд.). . . .	—	—	—	—	—	—	—	—
Восточн. и юго-восточн. губ.									
Казанская	Наличн. душъ об. пола . . .	107,096	78,913	413,355	469,722	347,594	381,414	80,792	—
	у нихъ земли	39,435	76,517	525,600	745,804	656,106	884,386	235,954	—
	земли на душу	0,36	0,96	1,27	1,59	1,89	2,32	2,92	—
	зерна на душу (пуд.). . . .	3,7	9,7	12,7	15,9	18,9	23,2	29,2	—
Нижегородская	Наличн. душъ об. пола . . .	177,212	257,380	508,509	264,412	98,451	59,070	46,412	—
	у нихъ земли	75,111	237,310	647,818	443,990	201,922	145,505	168,468	—
	земли на душу	0,42	0,92	1,29	1,68	2,05	2,46	3,63	—
	зерна на душу (пуд.). . . .	4,5	9,9	13,9	18,1	22,1	26,6	39,2	—

Районы и губернии.

Сибирская.

Налич. душъ об. пола
у нихъ земли . . .
земли на душѣ . . .
зерна на душѣ (пуд.)

Саратовская

Налич. душъ об. пола
у нихъ земли . . .
земли на душѣ . . .
зерна на душѣ (пуд.)

Самарская

Налич. душъ об. пола
у нихъ земли . . .
земли на душѣ . . .
зерна на душѣ (пуд.)

Уфимская

Налич. душъ об. пола
у нихъ земли . . .
земли на душѣ . . .
зерна на душѣ (пуд.)

Оренбургская

Налич. душъ об. пола
у нихъ земли . . .
земли на душѣ . . .
зерна на душѣ (пуд.)

Астраханская

Налич. душъ об. пола
у нихъ земли . . .
земли на душѣ . . .
зерна на душѣ (пуд.)

Промышленные губ.

Московская

Налич. душъ об. пола
у нихъ земли . . .
земли на душѣ . . .
зерна на душѣ (пуд.)

Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на рензичскую душѣ.							Общныя крестьянскія прочія разрядовъ.	
0—2 дес.	2—8 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.		
182,870	198,226	587,699	214,977	125,696	76,777	9,771		
73,870	178,220	709,830	314,301	216,831	169,851	29,818		
0,40	0,90	1,31	1,46	1,78	2,31	3,05		
5,3	11,8	15,9	19,1	22,7	29,0	40,0		
344,754	70,474	203,805	988,562	150,473	931,420	253,927		
147,977	66,436	265,068	687,868	292,762	775,773	798,783		
0,48	0,93	1,35	1,51	1,95	2,34	3,15		
4,1	8,8	11,9	14,3	18,5	22,3	29,9		
108,873	28,668	54,437	151,476	137,275	485,195	1,119,499		
40,001	19,149	63,474	212,982	224,621	1,009,540	3,886,966		
0,37	0,81	1,17	1,41	1,64	2,08	3,47		
2,1	4,5	6,6	7,9	9,3	11,6	19,4		
120,747	23,479	38,572	117,893	75,467	122,424	172,786		
31,962	17,230	43,222	172,674	129,104	269,420	707,695		
0,26	0,73	1,12	1,47	1,71	2,30	4,10		
1,3	3,4	5,3	6,8	7,9	10,1	18,9		
42,609	4,260	1,704	3,408	5,113	16,191	270,145		
8,287	4,389	2,224	7,084	11,227	51,371	1,676,166		
0,19	1,03	1,31	2,06	2,30	3,17	6,20		
0,6	3,1	3,9	6,3	6,6	9,5	18,6		
8,605	2,163	2,884	4,326	7,210	12,257	305,851		
1,049	2,017	4,114	7,208	13,637	31,711	1,466,095		
0,39	0,93	1,43	1,67	1,89	2,59	4,77		
0,5	1,5	2,3	2,7	3,0	4,1	7,6		
170,305	352,355	447,491	124,499	55,202	21,141	3,523		
106,623	388,080	662,398	224,820	116,778	54,096	12,979		
0,63	1,10	1,46	1,81	2,13	2,56	3,68		
5,6	9,8	13,0	16,1	18,9	22,8	32,8		

Районы и губернии.	Общины бывших владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на рентажную душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
	0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.	
Калужская	Наличн. душъ об. пола	54,781	157,370	554,779	126,493	47,809	31,872	22,908
	у нихъ земли	24,312	158,552	744,026	210,159	99,466	81,589	76,909
	земли на душу	0,44	1,01	1,34	1,66	2,08	2,56	3,36
	зерна на душу (пуд.)	3,7	8,4	11,1	13,8	17,3	21,2	27,9
Владимірская	Наличн. душъ об. пола	63,970	179,841	494,515	802,953	105,008	84,489	36,210
	у нихъ земли	34,226	198,625	683,699	596,465	229,433	226,386	137,144
	земли на душу	0,54	1,08	1,50	1,77	2,18	2,68	3,79
	зерна на душу (пуд.)	4,5	9,1	12,6	14,9	18,3	22,5	31,8
Ярославская	Наличн. душъ об. пола	42,321	101,053	386,937	184,831	100,189	39,730	8,637
	у нихъ земли	24,990	112,842	584,283	340,886	222,326	107,470	34,737
	земли на душу	0,59	1,12	1,51	1,84	2,22	2,71	4,02
	зерна на душу (пуд.)	6,4	12,3	16,5	20,1	24,2	29,5	43,8
Тверская	Наличн. душъ об. пола	35,548	148,374	533,217	593,217	151,465	106,643	37,093
	у нихъ земли	21,397	154,945	740,300	903,713	307,604	277,289	136,191
	земли на душу	1,60	1,04	1,39	1,69	2,03	2,60	3,67
	зерна на душу (пуд.)	5,0	8,7	11,7	14,2	17,1	21,8	30,8
Смоленская	Наличн. душъ об. пола	9,390	65,733	563,422	345,096	66,906	78,644	44,604
	у нихъ земли	5,156	64,052	790,367	553,204	129,085	191,102	158,962
	земли на душу	0,55	0,97	1,40	1,60	1,93	2,43	3,56
	зерна на душу (пуд.)	5,1	8,9	12,9	14,7	17,8	22,4	32,7
Западная губ.								
Гродненская	Наличн. душъ об. пола	38,703	156,570	226,938	193,513	133,700	94,997	32,545
	у нихъ земли	24,019	142,269	267,679	290,271	239,499	203,698	98,414
	земли на душу	0,63	0,91	1,18	1,50	1,79	2,14	3,02
	зерна на душу (пуд.)	6,2	9,1	11,8	15,0	17,9	21,4	30,2
Виленская	Наличн. душъ об. пола	4,395	90,532	280,387	255,776	116,901	93,169	36,916
	у нихъ земли	2,741	86,993	334,325	379,906	213,202	205,236	125,808
	земли на душу	0,62	0,96	1,19	1,49	1,82	2,20	3,41
	зерна на душу (пуд.)	5,3	8,2	10,1	12,7	15,5	18,7	29,0

Районы и губернии.	Общины бывших владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на рентаскую душу.								Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
	0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.		
Ковенская	Наличн. душъ об. пола	28,904	102,477	141,015	176,050	168,167	170,795	87,587	875
	у нихъ земли	15,920	97,856	167,678	261,969	312,386	384,447	227,914	1,642
	земли на душу	0,55	0,95	1,19	1,49	1,86	2,25	2,60	1,88
	зерна на душу (пуд.)	5,3	9,3	11,5	13,5	18,0	21,8	25,3	18,3
Могилевская	Наличн. душъ об. пола	10,289	33,153	133,757	520,164	278,945	144,046	20,578	2,286
	у нихъ земли	4,379	25,124	136,389	619,457	409,872	255,967	49,738	1,775
	земли на душу	0,48	0,76	1,02	1,19	1,47	1,78	2,42	0,78
	зерна на душу (пуд.)	4,0	7,1	9,6	11,3	13,8	16,7	22,8	7,3
Витебская	Наличн. душъ об. пола	2,557	63,075	252,302	282,134	128,708	103,989	18,752	852
	у нихъ земли	1,414	58,455	302,774	415,178	234,708	220,551	60,914	749
	земли на душу	0,55	0,93	1,20	1,47	1,83	2,13	3,35	0,88
	зерна на душу (пуд.)	4,8	8,3	10,6	12,9	16,0	18,7	28,6	7,7
Минская	Наличн. душъ об. пола	18,642	162,454	283,629	270,313	229,033	174,438	191,749	1,932
	у нихъ земли	8,209	115,617	268,045	304,961	315,142	287,000	527,269	1,321
	земли на душу	0,44	0,71	0,95	1,13	1,38	1,65	2,75	0,99
	зерна на душу (пуд.)	4,1	6,7	8,9	10,6	13,0	15,5	25,9	9,3
Сѣверо-восточная губ.									
Костромская	Наличн. душъ об. пола	20,722	80,584	224,484	310,823	298,161	139,143	78,282	230
	у нихъ земли	13,617	81,215	317,966	539,415	620,575	332,466	265,616	876
	земли на душу	0,66	1,00	1,43	1,74	2,08	2,41	3,89	3,81
	зерна на душу (пуд.)	5,9	9,0	12,8	15,7	18,7	21,7	30,5	34,8
Вятская	Наличн. душъ об. пола	82,616	131,046	321,917	319,069	384,592	700,312	888,834	19,942
	у нихъ земли	32,412	116,248	399,186	507,102	755,763	1,667,769	2,676,693	58,854
	земли на душу	0,39	0,89	1,24	1,59	1,71	2,38	3,01	2,95
	зерна на душу (пуд.)	3,4	7,7	10,8	13,8	14,9	20,7	26,3	25,7
Пермская	Наличн. душъ об. пола	397,290	220,154	247,990	242,929	265,703	389,898	657,932	108,812
	у нихъ земли	126,804	193,548	306,022	396,119	513,845	933,850	2,379,847	532,417
	земли на душу	0,33	0,88	1,23	1,68	1,93	2,40	3,62	4,89
	зерна на душу (пуд.)	2,4	6,6	9,3	12,3	14,5	18,0	27,2	36,7

Распределение крестьянъ (въ 1877—78 гг.) по общинамъ съ различнымъ земельнымъ надѣломъ.

Районы и губернии.		Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.								Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
		0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.		
Сѣверный черноземн. районъ.										
Курская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	129,812 14,8	290,986 33,2	157,979 18,0	146,238 16,7	102,272 11,6	44,735 5,1	5,227 0,6		
Тамбовская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	114,827 11,9	234,175 24,3	173,148 17,9	171,813 17,8	183,903 19,1	81,459 8,4	5,319 0,6		
Пензенская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	90,988 15,9	97,628 17,0	160,799 28,1	86,576 15,1	79,221 13,8	53,081 9,3	4,852 0,8		
Орловская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	42,214 5,9	280,568 39,0	220,830 30,6	124,131 17,3	30,638 4,3	14,256 2,0	6,891 0,9		1,436 0,2
Черниговская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	120,679 17,3	153,541 22,0	232,080 33,2	140,217 20,1	29,459 4,2	17,171 2,5	3,888 0,5		
Тульская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	54,993 10,4	327,049 61,6	79,427 15,0	39,149 7,4	19,853 3,7	9,706 1,8	565 0,1		
Рязанская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	82,018 11,6	278,613 39,5	206,551 29,3	67,343 9,5	43,701 6,2	24,378 3,5	2,653 0,4		
Средній черноземн. районъ.										
Полтавская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	330,324 36,0	298,329 32,6	185,321 20,2	65,663 7,2	22,707 2,5	11,344 1,2	2,698 0,3		
Харьковская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	96,716 12,2	164,013 20,6	129,218 16,2	132,546 16,6	140,453 17,6	119,900 15,1	14,154 1,7		
Воронежская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	108,401 10,6	113,372 11,1	162,099 15,8	162,205 15,8	177,490 17,3	255,288 24,9	44,517 4,4	981 0,1	
Юго-западный черноземный районъ.										
Кіевская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	167,143 19,4	443,831 51,4	130,593 15,1	57,902 6,7	27,189 3,2	21,337 2,5	10,963 1,3	3,864 0,4	
Подольская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	226,205 29,6	357,356 46,7	85,156 11,2	43,686 5,7	30,153 4,0	13,460 1,8	1,729 0,2	6,104 0,8	
Волынская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	36,572 5,5	174,122 26,2	174,255 26,2	98,994 14,9	65,525 9,8	70,888 10,6	41,069 6,2	4,140 0,6	

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.		Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
		0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Всѣхъ 8 дес.	
Южная степная губ.									
Бессарабская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	324 0,08	634 0,15	74 0,02	77 0,02	1,917 0,46	7,158 1,7	8,733 2,07	408,512 95,5
Екатеринославская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	77,866 13,5	17,231 3,0	83,999 14,5	47,766 8,3	59,122 10,3	187,002 23,7	99,579 17,3	55,221 9,6
Херсонская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	34,647 7,8	27,109 5,7	47,596 10,0	46,797 9,8	118,687 24,9	83,205 17,4	64,905 13,6	53,738 11,3
Таврическая	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	15,253 5,3	3,356 1,2	6,022 2,1	1,906 0,7	5,680 2,0	54,433 19,1	150,210 52,6	48,641 17,0
Обл. Войска Донского	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	—	—	—	—	—	—	—	—
Восточн. и юго-восточн. губ.									
Казанская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	43,770 5,7	32,358 4,2	168,308 22,0	190,706 25,0	141,548 18,5	154,984 20,3	33,006 4,3	—
Нижегородская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	71,988 12,6	104,198 18,3	204,191 35,8	107,619 18,8	39,976 7,0	24,104 4,3	18,845 3,8	—
Симбирская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	74,598 13,1	80,779 14,2	240,032 42,1	87,678 15,4	51,345 9,0	31,565 5,5	3,811 0,7	—
Саратовская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	147,794 18,1	30,240 3,7	86,842 10,7	165,804 20,4	64,690 7,9	141,419 17,4	108,338 13,3	69,221 8,5
Самарская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	39,260 4,6	8,000 1,0	19,637 2,3	54,619 6,4	49,129 5,8	173,607 20,5	400,953 47,8	102,872 12,1
Уфимская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	46,042 7,3	9,010 1,4	14,924 2,3	44,633 7,0	28,967 4,6	46,714 7,3	66,001 10,3	384,394 60,0
Оренбургская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	23,841 5,0	2,289 0,5	845 0,2	2,117 0,4	2,597 0,6	9,175 1,9	149,784 31,7	282,449 59,7
Астраханская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	1,434 1,0	879 0,6	1,118 0,3	1,622 1,2	2,856 2,0	4,853 3,4	119,052 84,7	8,823 6,3

*

Районы и губернии.	Общины бывших владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины прочихъ разрядовъ.
	0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.	
Промышленные губ.								
Московская	78,210 14,5	161,250 30,0	204,885 38,1	57,207 10,6	25,086 4,7	9,613 1,8	1,691 0,3	
Калужская	23,908 5,5	68,820 15,8	242,504 55,7	55,596 12,7	20,689 4,8	13,861 3,2	10,097 2,3	
Владимирская	29,010 5,3	81,350 14,9	196,243 36,0	136,477 25,1	47,553 8,7	38,176 7,0	16,452 3,0	
Ярославская	18,772 4,9	45,271 11,7	172,738 44,8	82,392 21,4	44,642 11,6	17,769 4,6	3,708 1,0	
Тверская	15,072 2,3	63,662 9,6	228,627 34,5	228,640 34,5	64,964 9,8	45,515 6,9	16,015 2,4	
Смоленская	3,675 0,8	26,412 5,6	227,995 48,0	139,322 29,4	27,274 5,7	31,805 6,7	17,861 3,8	
Западные губ.								
Гродненская	17,000 4,4	69,355 17,8	100,424 25,8	85,477 22,0	59,215 15,2	42,078 10,8	14,515 3,7	1,208 0,3
Виленская	2,021 0,5	41,428 10,3	128,048 31,9	117,072 29,1	53,423 13,3	42,485 10,6	16,747 4,2	351 0,1
Ковенская	11,967 3,3	42,227 11,7	58,146 16,1	72,313 20,1	69,086 19,2	70,202 19,5	36,175 10,0	496 0,1
Могилевская	3,528 0,9	11,784 2,9	47,360 11,7	183,333 45,5	98,416 24,4	50,654 12,6	7,333 1,8	652 0,2
Витебская	1,129 0,3	28,614 7,4	114,208 29,6	127,607 33,1	58,052 15,1	46,871 12,2	8,402 2,2	426 0,1
Минская	6,294 1,4	55,798 12,2	96,825 21,3	92,616 20,3	78,500 17,2	59,478 13,1	65,679 14,4	363 0,1

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИ.

Сѣверо-восточныя губ.

Костромская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	8,560 1,8	33,862 7,0	94,917 19,5	131,163 27,0	126,004 25,9	58,334 12,0	32,968 6,8	111 0,0
Вятская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	32,206 2,9	52,228 4,6	127,411 11,3	127,151 11,2	153,283 13,5	278,754 24,8	353,165 31,2	8,233 0,7
Пермская	душъ м. п. въ 1877—78 г.	162,560 15,7	89,609 8,7	101,555 9,8	98,922 9,6	108,143 10,5	158,597 15,4	267,897 26,0	44,949 4,3

Сѣверо-западныя губ.

Псковская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	2,218 0,6	9,785 2,8	45,006 12,8	180,075 51,8	74,371 21,3	30,377 8,6	9,421 2,7	714 0,2
Новгородская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	4,296 1,0	7,203 1,6	26,327 5,9	42,662 9,6	154,431 34,9	138,615 31,8	68,667 15,5	714 0,2
С.-Петербургская	душъ м. п. въ 1877—78 г.	8,614 3,8	13,549 5,9	46,012 20,0	56,618 24,6	66,761 29,1	17,868 7,8	18,177 7,9	2,182 0,9

Сѣверныя губ.

Вологодская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	23,155 4,9	28,674 6,1	29,446 6,2	71,947 15,3	56,211 11,9	100,858 21,4	161,300 34,2	
Олонская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	11,026 8,4	14,510 11,1	28,374 17,9	31,675 24,2	22,080 16,9	18,257 14,0	9,940 7,5	
Архангельская	душъ м. п. въ 1877—78 г. %	62,358 52,9	30,770 25,7	17,191 14,3	3,910 8,8	2,168 1,8	1,420 1,2	2,050 1,7	

Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.	
8,560 1,8	33,862 7,0	94,917 19,5	131,163 27,0	126,004 25,9	58,334 12,0	32,968 6,8	111 0,0
32,206 2,9	52,228 4,6	127,411 11,3	127,151 11,2	153,283 13,5	278,754 24,8	353,165 31,2	8,233 0,7
162,560 15,7	89,609 8,7	101,555 9,8	98,922 9,6	108,143 10,5	158,597 15,4	267,897 26,0	44,949 4,3
2,218 0,6	9,785 2,8	45,006 12,8	180,075 51,8	74,371 21,3	30,377 8,6	9,421 2,7	714 0,2
4,296 1,0	7,203 1,6	26,327 5,9	42,662 9,6	154,431 34,9	138,615 31,3	68,667 15,5	2,182 0,9
8,614 3,8	13,549 5,9	46,012 20,0	56,618 24,6	66,761 29,1	17,868 7,8	18,177 7,9	
23,155 4,9	28,674 6,1	29,446 6,2	71,947 15,3	56,211 11,9	100,858 21,4	161,300 34,2	
11,026 8,4	14,510 11,1	28,374 17,9	31,675 24,2	22,080 16,9	18,257 14,0	9,940 7,5	
62,358 52,9	30,770 25,7	17,191 14,8	3,910 8,8	2,168 1,8	1,420 1,2	2,050 1,7	

**Распределение наличнаго крестьянскаго населенія по группамъ надѣльнаго землевладѣнія
и обезпеченіе каждой группы земель и хлѣбомъ.**

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.	Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.	Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.						
		0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Богѣе 8 дес.
Сѣверный черноземн. районъ.								
Курская	Наличн. душъ об. пола. у нихъ земли земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	302,325 149,800 0,49 6,8	678,190 611,311 0,90 12,5	367,693 459,377 1,24 17,2	341,137 528,942 1,55 21,5	236,957 439,029 1,85 25,7	104,179 231,434 2,22 30,9	12,256 37,139 3,03 42,1
Тамбовская.	Наличн. душъ об. пола. у нихъ земли земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	269,633 123,420 0,46 7,1	550,595 529,794 0,96 14,8	405,582 483,177 1,19 18,3	403,316 623,124 1,55 23,9	432,772 769,690 1,78 27,4	190,329 413,931 2,17 33,4	13,595 35,974 2,65 40,8
Пензенская.	Наличн. душъ об. пола. у нихъ земли земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	206,523 85,180 0,41 5,0	220,811 224,271 1,02 12,3	364,988 484,066 1,33 16,1	196,132 315,086 1,61 19,5	179,247 364,067 2,03 24,6	120,796 289,735 2,40 29,0	10,391 32,751 3,15 38,1
Орловская	Наличн. душъ об. пола. у нихъ земли земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	98,798 51,881 0,53 6,4	653,069 629,964 0,96 11,6	512,409 635,303 1,24 15,0	289,695 429,542 1,48 17,9	72,005 131,738 1,83 22,1	33,491 76,457 2,28 27,6	15,071 51,414 3,41 41,2
Черниговская	Наличн. душъ об. пола. у нихъ земли земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	296,239 141,922 0,48 3,9	376,719 321,623 0,85 6,9	568,504 671,528 1,18 9,6	344,185 497,300 1,44 11,7	71,919 127,296 1,77 14,3	42,809 96,310 2,25 18,2	8,561 27,058 3,16 25,6
Тульская.	Наличн. душъ об. пола. у нихъ земли земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	132,246 79,884 0,60 8,8	783,305 765,222 0,98 14,3	190,740 224,498 1,18 17,2	94,098 139,334 1,48 21,6	47,049 84,104 1,79 26,1	22,889 52,967 2,31 33,7	1,271 3,924 3,09 45,1
Рязанская	Наличн. душъ об. пола. у нихъ земли земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	193,510 95,140 0,49 6,3	658,935 604,793 0,99 11,8	488,780 601,670 1,23 15,7	158,478 243,245 1,54 19,7	103,428 195,764 1,89 24,2	58,386 125,650 2,15 27,5	6,673 20,785 3,11 39,8

Районы и губернии.		Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.								Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
		Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.								
		0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.		
Средній чернозем. районъ.										
	Полтавская	Наличн. душъ об. пола у нихъ земли . . . земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	775,666 380,976 0,49 7,3	702,408 637,635 0,91 13,5	435,235 517,852 1,19 17,6	155,133 222,717 1,44 21,3	53,866 90,887 1,69 25,0	25,855 51,825 2,00 29,6	6,464 18,907 2,92 43,2	
	Харьковская	Наличн. душъ об. пола у нихъ земли . . . земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	234,078 117,837 0,50 5,5	395,247 329,023 0,88 9,1	310,825 366,271 1,18 13,0	318,500 472,785 1,48 16,3	337,677 588,526 1,74 19,1	289,720 615,321 2,12 23,8	32,617 82,398 2,52 27,8	
	Воронежская	Наличн. душъ об. пола у нихъ земли . . . земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	244,637 112,958 0,46 5,3	256,176 242,769 0,95 10,9	364,647 464,841 1,37 14,6	364,647 582,451 1,60 18,4	399,266 752,054 1,88 21,6	574,668 1,319,722 2,80 26,5	101,547 283,710 2,79 32,1	
Юго-западный черноземный районъ.										
	Кіевская	Наличн. душъ об. пола у нихъ земли . . . земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	441,031 227,377 0,52 9,0	1,168,504 871,137 0,75 13,1	343,277 349,693 1,02 17,7	152,315 190,800 1,25 21,8	72,747 103,133 1,42 24,7	56,834 106,416 1,87 32,5	29,554 97,275 3,29 57,2	
	Подольская	Наличн. душъ об. пола у нихъ земли . . . земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	534,236 328,490 0,61 10,0	842,865 727,995 0,86 14,1	202,143 245,689 1,22 20,0	102,877 163,732 1,59 26,1	72,194 121,113 1,68 27,6	32,487 67,548 2,08 34,1	8,610 12,037 3,35 54,9	
	Волинская	Наличн. душъ об. пола у нихъ земли . . . земли на душу . . . зерна на душу (пуд.) .	85,173 49,023 0,58 9,3	405,732 373,107 0,92 14,8	405,732 483,152 1,19 19,2	230,741 340,174 1,47 23,7	151,763 270,168 1,78 28,7	164,151 349,604 2,13 34,3	96,013 305,970 3,19 51,4	
									9,093 2,719 0,30 5,2 14,439 8,974 0,28 4,6 9,292 12,908 1,39 22,4	

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.	Общины бывших владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.										Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
	0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Болѣе 8 дес.				
Южныя степныя губ.											
Бессарабская	Наличн. душъ об. пола.	812	1,522	203	203	4,667	17,248	21,002	968,923		
	у нихъ земли	457	1,373	259	333	7,615	33,580	67,663	1,424,936		
	земли на душу	0,56	0,90	1,28	1,64	1,63	1,95	3,22	1,47		
	зерна на душу (пуд.)	8,4	13,5	19,2	24,6	24,5	29,3	48,3	22,1		
Екатеринославская	Наличн. душъ об. пола	187,264	41,614	201,136	115,133	141,489	328,753	238,589	138,166		
	у нихъ земли	72,513	29,460	222,223	159,994	251,605	743,317	612,031	536,958		
	земли на душу	0,39	0,71	1,10	1,39	1,78	2,26	2,57	4,03		
	зерна на душу (пуд.)	4,0	7,2	11,2	14,2	18,3	23,1	26,2	41,1		
Херсонская	Наличн. душъ об. пола.	103,171	80,558	141,330	138,504	351,913	245,915	192,209	159,703		
	у нихъ земли	36,156	56,584	124,270	140,236	492,550	446,981	482,347	377,922		
	земли на душу	0,35	0,70	0,88	1,01	1,40	1,82	2,51	2,87		
	зерна на душу (пуд.)	3,9	7,8	9,9	11,3	15,7	20,4	28,1	26,5		
Таврическая	Наличн. душъ об. пола.	45,009	10,190	17,834	5,945	16,985	162,203	446,696	144,369		
	у нихъ земли	18,127	7,677	17,596	7,726	20,553	287,950	1,122,825	478,167		
	земли на душу	0,40	0,71	0,99	1,30	1,21	1,78	2,51	3,31		
	зерна на душу (пуд.)	5,5	9,7	13,6	17,8	16,6	24,4	34,4	45,3		
Обл. Войска Донского	Наличн. душъ об. пола.	—	—	—	—	—	—	—	—		
	у нихъ земли	—	—	—	—	—	—	—	—		
	земли на душу	—	—	—	—	—	—	—	—		
	зерна на душу (пуд.)	—	—	—	—	—	—	—	—		
Восточн. и юго-восточн. губ.											
Казанская	Наличн. душъ об. пола.	107,096	78,913	413,355	469,722	347,594	381,414	80,792	144,369		
	у нихъ земли	39,435	76,517	525,600	745,804	656,106	884,386	235,954	478,167		
	земли на душу	0,36	0,96	1,27	1,59	1,89	2,32	2,92	3,31		
	зерна на душу (пуд.)	3,7	9,7	12,7	15,9	18,9	23,2	29,2	45,3		
Нижегородская	Наличн. душъ об. пола.	177,212	257,380	503,509	264,412	98,451	59,070	46,412	144,369		
	у нихъ земли	75,111	237,310	647,818	443,990	201,922	145,505	168,468	478,167		
	земли на душу	0,42	0,92	1,29	1,68	2,05	2,46	3,63	3,31		
	зерна на душу (пуд.)	4,5	9,9	13,9	18,1	22,1	26,6	39,2	45,3		

Районы и губернии.

Симбирская.

Наличн. дунъ об. пола
у нихъ земл. . . .
земли на душу . . .
зерна на душу (пуд.)

182,870
73,370
0,40
5,2

198,226
178,220
0,90
11,8

587,699
709,530
1,31
15,9

214,977
314,301
1,46
19,1

125,636
216,331
1,73
22,7

76,777
169,351
2,21
29,0

9,771
29,818
3,05
40,0

Саратовская

Наличн. дунъ об. пола
у нихъ земл. . . .
земли на душу . . .
зерна на душу (пуд.)

344,754
147,977
0,43
4,1

70,474
66,436
0,93
8,8

208,805
255,088
1,35
11,9

388,562
587,368
1,51
14,3

150,473
292,762
1,95
18,5

931,420
775,773
2,34
22,3

253,327
798,783
3,15
29,9

Самарская

Наличн. дунъ об. пола
у нихъ земл. . . .
земли на душу . . .
зерна на душу (пуд.)

108,873
40,001
0,87
2,1

23,668
19,149
0,81
4,5

54,437
63,474
1,17
6,6

151,476
212,982
1,41
7,9

137,275
224,621
1,64
9,2

485,195
1,009,540
2,08
11,6

1,119,499
3,886,966
3,47
19,4

Уфимская.

Наличн. дунъ об. пола
у нихъ земл. . . .
земли на душу . . .
зерна на душу (пуд.)

120,747
31,962
0,26
1,3

23,479
17,230
0,73
3,4

38,572
43,222
1,12
5,3

117,393
172,674
1,47
6,8

75,467
129,104
1,71
7,9

122,424
269,420
2,30
10,1

172,736
707,695
4,10
18,9

Оренбургская.

Наличн. дунъ об. пола
у нихъ земл. . . .
земли на душу . . .
зерна на душу (пуд.)

42,609
8,287
0,19
0,6

4,260
4,389
1,03
3,1

1,704
2,224
1,31
3,9

3,408
7,034
2,06
6,3

5,113
11,227
2,30
6,6

16,191
51,371
8,17
9,5

270,145
1,676,166
6,30
18,6

Астраханская.

Наличн. дунъ об. пола
у нихъ земл. . . .
земли на душу . . .
зерна на душу (пуд.)

3,605
1,049
0,39
0,5

2,163
2,017
0,93
1,5

2,894
4,114
1,43
2,3

4,326
7,208
1,67
2,7

7,210
13,637
1,89
3,0

12,257
31,711
2,59
4,1

305,351
1,456,095
4,77
7,6

Промышленные губ.

Московская.

Наличн. дунъ об. пола
у нихъ земл. . . .
земли на душу . . .
зерна на душу (пуд.)

170,305
106,623
0,63
5,6

352,355
388,080
1,10
9,8

447,491
652,398
1,46
13,0

124,499
224,320
1,31
16,1

55,202
116,778
2,13
18,9

21,141
54,096
2,56
22,3

3,528
12,979
3,68
32,3

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.	Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.
	Общины бывшихъ владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							
	0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Болѣе 8 дес.	
Калужская	Наличн. душъ об. пола	54,781	157,370	554,779	126,493	47,809	31,872	22,908
	у нихъ земли	24,312	158,552	744,026	210,159	99,466	81,589	76,909
	земли на душу	0,44	1,01	1,34	1,66	2,08	2,56	3,36
	зерна на душу (пуд.)	3,7	8,4	11,1	13,8	17,3	21,2	27,9
Владимірская	Наличн. душъ об. пола	63,970	179,841	434,515	302,953	105,008	84,489	36,210
	у нихъ земли	34,226	193,625	653,699	536,465	229,433	226,336	137,144
	земли на душу	0,54	1,08	1,50	1,77	2,18	2,68	3,79
	зерна на душу (пуд.)	4,5	9,1	12,6	14,9	18,3	22,5	31,8
Ярославская	Наличн. душъ об. пола	42,321	101,053	386,937	184,831	100,189	39,730	8,637
	у нихъ земли	24,990	112,842	584,283	340,886	222,826	107,470	34,737
	земли на душу	0,59	1,12	1,51	1,84	2,22	2,71	4,02
	зерна на душу (пуд.)	6,4	12,3	16,5	20,1	24,2	29,5	43,8
Тверская	Наличн. душъ об. пола	35,548	148,374	533,217	533,217	151,465	106,643	37,093
	у нихъ земли	21,397	154,945	740,300	903,713	307,604	277,289	136,191
	земли на душу	1,60	1,04	1,39	1,69	2,03	2,60	3,67
	зерна на душу (пуд.)	5,0	8,7	11,7	14,2	17,1	21,8	30,8
Смоленская	Наличн. душъ об. пола	9,390	65,733	563,422	345,096	66,906	78,644	44,604
	у нихъ земли	5,156	64,052	790,367	553,204	129,085	191,102	158,962
	земли на душу	0,55	0,97	1,40	1,60	1,93	2,43	3,56
	зерна на душу (пуд.)	5,1	8,9	12,9	14,7	17,8	22,4	32,7
Западныя губ.								
Гродненская	Наличн. душъ об. пола	38,703	156,570	226,938	193,513	133,700	94,997	32,545
	у нихъ земли	24,019	142,269	267,679	290,271	239,499	203,698	98,414
	земли на душу	0,62	0,91	1,18	1,50	1,79	2,14	3,02
	зерна на душу (пуд.)	6,2	9,1	11,8	15,0	17,9	21,4	30,2
Виленская	Наличн. душъ об. пола	4,395	90,532	280,387	255,776	116,901	93,169	36,916
	у нихъ земли	2,741	86,993	334,825	379,906	213,208	205,236	125,808
	земли на душу	0,62	0,96	1,19	1,49	1,82	2,20	3,41
	зерна на душу (пуд.)	5,3	8,2	10,1	12,7	15,5	18,7	29,0

Районы и губернии.	Общины бывших владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.							Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.	
	0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Всѣ 8 дес.		
Ковенская	Наличн. душъ об. пола	28,904	102,477	141,015	176,050	168,167	170,795	87,587	875
	у нихъ земли	16,920	97,856	167,678	261,969	312,386	384,447	227,914	1,642
	земли на душу	0,55	0,95	1,19	1,49	1,86	2,35	2,69	1,88
	зерна на душу (пуд.)	5,3	9,3	11,5	13,5	18,0	21,8	25,3	18,3
Могилевская	Наличн. душъ об. пола	10,289	33,153	133,757	520,164	278,945	144,046	20,578	2,286
	у нихъ земли	4,379	25,124	136,339	619,457	409,872	255,967	49,738	1,775
	земли на душу	0,43	0,76	1,02	1,19	1,47	1,78	2,43	0,78
	зерна на душу (пуд.)	4,0	7,1	9,6	11,3	13,8	16,7	22,8	7,3
Витебская	Наличн. душъ об. пола	2,557	63,075	252,302	282,134	128,708	103,989	18,752	852
	у нихъ земли	1,414	58,455	302,774	415,178	234,708	220,551	60,914	749
	земли на душу	0,55	0,93	1,20	1,47	1,83	2,13	3,25	0,88
	зерна на душу (пуд.)	4,8	8,3	10,6	12,9	16,0	18,7	28,6	7,7
Минская	Наличн. душъ об. пола	18,642	162,454	283,639	270,313	229,033	174,438	191,749	1,332
	у нихъ земли	8,209	115,617	268,045	304,961	315,142	287,000	527,269	1,321
	земли на душу	0,44	0,71	0,95	1,13	1,38	1,65	2,75	0,99
	зерна на душу (пуд.)	4,1	6,7	8,9	10,6	13,0	15,5	25,9	9,3
Сѣверо-восточныя губ.									
Костромская	Наличн. душъ об. пола	20,722	80,584	224,484	310,823	298,161	138,143	78,282	230
	у нихъ земли	13,617	81,215	317,966	539,415	620,575	332,466	265,616	876
	земли на душу	0,66	1,00	1,43	1,74	2,08	2,41	3,39	3,81
	зерна на душу (пуд.)	5,9	9,0	12,8	15,7	18,7	21,7	30,5	34,3
Вятская	Наличн. душъ об. пола	82,616	131,046	321,917	319,069	384,592	700,812	888,834	19,942
	у нихъ земли	32,412	116,248	899,186	507,102	755,763	1,667,769	2,676,698	58,854
	земли на душу	0,39	0,89	1,24	1,59	1,71	2,38	3,01	2,95
	зерна на душу (пуд.)	3,4	7,7	10,8	13,8	14,9	20,7	26,3	25,7
Пермская	Наличн. душъ об. пола	397,290	220,154	247,990	242,929	265,703	889,698	657,932	108,812
	у нихъ земли	126,804	193,548	306,022	896,119	513,845	933,850	2,379,847	582,417
	земли на душу	0,33	0,88	1,23	1,63	1,93	2,40	3,62	4,89
	зерна на душу (пуд.)	2,4	6,6	9,3	12,3	14,5	18,0	27,3	36,7

Районы и губернии.		Общины бывших владѣльческихъ, государственныхъ и удѣльныхъ крестьянъ съ надѣломъ на ревизскую душу.						Общины крестьянъ прочихъ разрядовъ.	
		0—2 дес.	2—3 дес.	3—4 дес.	4—5 дес.	5—6 дес.	6—8 дес.	Больше 8 дес.	
Сѣверо-западные губ.									
Псковская	Наличн. душъ об. пола	5,276	24,621	112,551	451,086	186,414	75,621	23,741	
	у нихъ земли	2,563	23,001	133,932	669,353	346,101	166,820	73,460	
	земли на душу	0,49	0,93	1,19	1,48	1,86	2,21	3,09	
	зерна на душу (пуд.)	3,9	7,4	9,5	11,8	14,9	17,7	24,7	
Новгородская	Наличн. душъ об. пола	11,016	17,625	64,992	105,749	384,442	344,786	170,741	2,203
	у нихъ земли	5,785	17,156	85,100	168,644	744,757	818,734	619,011	4,445
	земли на душу	0,53	0,97	1,31	1,59	1,94	2,37	3,63	2,02
	зерна на душу (пуд.)	3,0	5,5	7,5	9,1	11,1	13,5	20,7	11,5
С.-Петербургская	Наличн. душъ об. пола	19,692	30,575	103,645	127,483	150,803	40,421	40,940	4,664
	у нихъ земли	10,082	33,112	159,579	234,275	308,020	106,449	187,493	7,115
	земли на душу	0,51	1,08	1,54	1,84	2,04	2,63	4,58	1,53
	зерна на душу (пуд.)	3,9	8,2	11,7	14,0	15,5	20,0	34,8	11,6
Сѣверныя губ.									
Вологодская	Наличн. душъ об. пола	56,097	69,835	70,980	175,159	136,235	244,994	391,533	
	у нихъ земли	26,618	63,160	87,876	282,179	278,021	593,964	1,769,088	
	земли на душу	0,47	0,90	1,24	1,61	2,04	2,42	4,52	
	зерна на душу (пуд.)	1,9	3,7	5,1	6,6	8,4	9,9	18,5	
Олонецкая	Наличн. душъ об. пола	27,320	36,101	58,217	78,707	54,965	45,533	24,393	
	у нихъ земли	11,346	34,500	75,422	127,354	110,987	114,609	122,480	
	земли на душу	0,42	0,96	1,30	1,62	2,02	2,52	5,02	
	зерна на душу (пуд.)	2,6	5,9	7,9	9,9	12,3	15,4	30,6	
Архангельская	Наличн. душъ об. пола	148,824	73,553	40,926	9,445	5,152	3,434	4,865	
	у нихъ земли	72,585	67,058	52,222	14,531	8,018	8,832	22,110	
	земли на душу	0,49	0,91	1,28	1,54	1,56	2,57	4,54	
	зерна на душу (пуд.)	3,3	6,1	8,6	10,3	10,5	17,2	30,4	

**Распределение крестьянъ по степени обеспеченности хлѣбомъ
съ надѣльной земли.**

Районы и губерніи.	Имѣющихъ менѣе 19 пуд. на душу.		Имѣющихъ 19—26,5 п. на душу.		Имѣющихъ болѣе 26,5 пуд. на душу.	
	Душъ обоюго пола.	‰.	Душъ обоюго пола.	‰.	Душъ обоюго пола.	‰.
Сѣверный черноземн. районъ.						
Курская	1.348,208	66,0	578,094	28,3	116,485	5,7
Тамбовская	1.225,810	54,1	403,316	17,8	686,696	28,1
Пензенская	792,322	61,0	375,379	28,9	131,187	10,1
Орловская	1.553,971	92,8	72,005	4,3	48,562	2,9
Черниговская	1.703,799	99,5	8,561	0,5	—	—
Тульская	1.106,291	87,0	141,147	11,1	24,160	1,9
Рязанская	1.341,225	80,4	261,906	15,7	65,059	3,9
Средній черноземный районъ.						
Полтавская	1.913,309	88,8	208,999	9,7	32,319	1,5
Харьковская	1.258,650	65,6	627,397	32,7	32,617	1,7
Воронежская	1.232,414	53,4	399,266	17,3	676,213	29,3
Юго-западный черноз. районъ.						
Кіевская	1.961,905	86,3	225,062	9,9	86,388	3,8
Подольская	1.391,540	77,1	305,020	16,9	108,292	6,0
Волынская	490,905	31,7	645,765	41,7	411,927	26,6
Южныя степныя губерніи.						
Бессарабская	2,334	0,23	973,996	96,0	38,250	3,77
Екатеринославская	686,636	49,5	567,342	40,9	133,166	9,6
Херсонская	815,476	57,7	245,915	17,4	351,912	24,9
Таврическая	95,963	11,3	162,203	19,1	591,065	69,6
Область Войска Донского	—	—	—	—	—	—
Восточныя и юго-восточныя губерніи.						
Казанская	1.416,680	75,4	381,414	20,3	80,792	4,3
Нижегородская	1.202,513	85,5	98,451	7,0	105,482	7,5
Симбирская	968,795	69,4	340,613	24,4	86,548	6,3
Саратовская	1.158,068	60,8	493,320	25,9	253,327	13,3
Самарская	960,924	40,6	1.405,882	59,4	—	—
Уфимская	670,818	40,0	1.006,227	60,0	—	—
Оренбургская	343,430	40,3	—	—	508,759	59,7
Астраханская	360,509	100	—	—	—	—

РАЙОНЫ И ГУБЕРНИИ.	Имѣющихъ менѣ 19 пуд. на душу.		Имѣющихъ 19—26,5 п. на душу.		Имѣющихъ болѣе 26,5 пуд. на душу.	
	Душъ обоюго пола.	‰.	Душъ обоюго пола.	‰.	Душъ обоюго пола.	‰.
Промышленныя губерніи.						
Московская	1.149,852	97,9	21,141	1,8	3,523	0,3
Калужская	941,232	94,5	31,872	3,2	22,908	2,3
Владимірская	1.086,287	90,0	84,489	7,0	36,210	3,0
Ярославская	530,311	61,4	285,020	33,0	48,367	5,6
Тверская	1.401,821	90,7	106,643	6,9	37,093	2,4
Смоленская	1.050,547	89,5	78,644	6,7	44,604	3,8
Западные губерніи.						
Гродненская	752,063	85,5	94,997	10,8	32,545	3,7
Виленская	842,039	95,8	—	—	36,916	4,2
Ковенская	617,488	70,5	258,382	29,5	—	—
Могилевская	1.122,640	98,3	20,578	1,8	—	—
Витебская	833,617	97,8	—	—	18,752	2,2
Минская	1.139,841	85,6	191,749	14,4	—	—
Сѣверо-восточныя губерніи.						
Костромская	934,587	81,2	138,115	12,0	78,497	6,8
Вятская	1.239,240	43,5	1.609,588	56,5	—	—
Пермская	1.763,764	69,7	—	—	766,744	30,3
Сѣверо-западные губерніи.						
Псковская	855,569	97,3	23,741	2,7	—	—
Новгородская	930,813	84,5	170,741	15,5	—	—
С.-Петербургская	436,862	84,3	40,421	7,8	40,940	7,9
Прибалтійскія губерніи.						
Лифляндская	—	—	—	—	—	—
Курляндская	—	—	—	—	—	—
Эстляндская	—	—	—	—	—	—
Сѣверныя губерніи.						
Вологодская	1.144,833	100	—	—	—	—
Олонецкая	300,843	92,5	—	—	24,393	7,5
Архангельская	281,334	98,3	—	—	4,365	1,7

Распределение крестьян по степени обеспеченности хлебомъ съ надѣльной земли при наивышемъ урожаѣ (1893 г.).

РАЙОНЫ И ГУБЕРНІИ.	Имѣющихъ менѣ 19 пуд. на душу.		Имѣющихъ 19 — 26,5 п. на душу.		Имѣющихъ болѣе 26,5 пуд. на душу.	
	Душъ обоого пола.	‰.	Душъ обоого пола.	‰.	Душъ обоого пола.	‰.
Сѣверный черноземн. районъ.						
Курская	980,515	48,0	708,830	34,7	353,392	17,3
Тамбовская	269,633	11,9	956,177	42,3	1.040,012	45,9
Пензенская	427,334	32,9	561,120	43,2	310,434	23,9
Орловская	751,867	44,9	802,104	47,9	120,567	7,2
Черниговская	1.589,071	92,3	114,728	6,7	8,561	0,5
Тульская	915,551	72,0	190,740	15,0	165,307	13,0
Рязанская	1.341,225	80,4	158,478	9,5	168,487	10,1
Средній черноземный районъ.						
Полтавская	775,666	36,0	702,408	32,6	676,553	31,4
Харьковская	629,325	32,8	310,825	16,3	978,514	51,0
Воронежская	244,637	10,6	620,823	26,9	1.442,433	62,5
Юго-западный черноз. районъ.						
Кіевская	1.618,628	71,2	343,277	15,1	311,450	13,7
Подольская	14,439	0,8	534,236	29,6	1.256,177	69,6
Волынская	896,637	57,9	391,796	25,3	260,164	16,8
Южныя степныя губерніи.						
Бессарабская	—	—	812	0,07	1.013,768	99,93
Екатеринославская	187,264	13,5	41,614	3,0	1.158,266	83,5
Херсонская	103,171	7,3	80,558	5,7	1.229,574	87,0
Таврическая	45,009	5,3	10,190	1,3	794,032	93,5
Обл. Войска Донского	—	—	—	—	—	—
Восточныя и юго-восточныя губерніи.						
Казанская	186,009	9,9	413,355	22,0	1.279,522	68,1
Нижегородская	1.202,513	85,5	157,521	11,2	46,412	3,3
Симбирская	381,096	27,3	587,699	42,1	427,161	30,6
Саратовская	1.007,595	52,9	481,893	25,3	415,227	21,3
Самарская	960,924	40,6	1.119,499	47,3	286,383	12,1
Уфимская	498,082	29,7	—	—	1.178,963	70,3
Оренбургская	73,285	8,6	270,145	31,7	508,759	59,7
Астраханская	360,509	100	—	—	—	—

Районы и губернии.	Имѣющихъ менѣе 19 пуд. на душу.		Имѣющихъ 19—26,5 п. на душу.		Имѣющихъ болѣе 26,5 пуд. на душу.	
	Душъ обоюго пола.	‰.	Душъ обоюго пола.	‰.	Душъ обоюго пола.	‰.
Промышленныя губерніи.						
Московская	1.094,650	93,2	55,202	4,7	24,664	2,1
Калужская	893,423	89,7	79,681	8,0	22,908	2,3
Владимірская	1.086,287	90,0	84,489	7,0	36,210	3,0
Ярославская	143,374	16,8	571,768	66,2	148,556	17,2
Тверская	1.401,821	90,7	106,643	6,9	37,093	2,4
Смоленская	983,641	83,8	145,550	12,4	44,604	3,8
Западные губерніи.						
Гродненская	424,850	48,8	327,213	37,2	127,542	14,5
Виленская	376,193	42,8	372,677	42,4	130,085	14,8
Ковенская	272,396	31,1	176,050	20,1	427,424	48,8
Могилевская	699,649	61,2	422,991	37,0	20,578	1,8
Витебская	600,920	70,5	232,697	27,3	18,752	2,2
Минская	965,403	72,5	174,438	13,1	191,749	14,4
Сѣверо-восточныя губерніи.						
Костромская	636,613	55,3	436,304	37,9	78,282	6,8
Вятская	535,579	18,8	703,661	24,7	1.609,588	56,5
Пермская	865,434	34,2	508,632	20,1	1.156,442	45,7
Сѣверо-западные губерніи.						
Псковская	779,948	88,7	75,621	8,6	23,741	2,7
Новгородская	930,813	84,5	170,741	15,5	—	—
С.-Петербургская	436,862	84,3	40,421	7,8	40,940	7,9
Прибалтійскія губерніи.						
Лифляндская	—	—	—	—	—	—
Курляндская	—	—	—	—	—	—
Эстляндская	—	—	—	—	—	—
Сѣверныя губерніи.						
Вологодская	753,300	65,8	391,533	34,2	—	—
Олонецкая	300,843	92,5	—	—	24,393	7,5
Архангельская	281,334	98,3	4,365	1,7	—	—

Значеніе хлѣбныхъ цѣнъ для частнаго землевладѣнія въ Европейской Россіи.

I.

Прямые фактическія свѣдѣнія, которыя свидѣтельствовали бы какъ отражается та или другая цѣна хлѣбныхъ продуктовъ на всей совокупности интересовъ отечественнаго частнаго землевладѣнія—отсутствуютъ. Но существуютъ другія данныя, анализъ которыхъ показываетъ *какъ могутъ отразиться* низкія или высокія хлѣбныя цѣны на частномъ землевладѣніи. Чтобы получить руководящую нить въ этомъ анализѣ, необходимо предварительно установить нѣсколько общихъ положеній.

Вопросъ о рѣшающемъ значеніи цѣны продукта можетъ возникнуть лишь при томъ предположеніи, что послѣдній производится хозяиномъ не для собственнаго потребленія, а для сбыта на рынокѣ. Разсмотримъ, поэтому, приложимо ли упомянутое предположеніе къ частному землевладѣнію, т. е. производится ли въ немъ воздѣлываніе хлѣбовъ для сбыта на рынокъ, и если да, то справедливо ли это по отношенію ко всему частному землевладѣнію, или къ какой либо части его, и при какихъ размѣрахъ его эта цѣль (сбытъ на рынокъ) имѣетъ исключительное, при какихъ преимущественное значеніе и при какихъ совершенно отсутствуетъ?

Для правильнаго отвѣта на этотъ вопросъ слѣдуетъ имѣть въ виду, что хлѣбъ представляетъ собою такого рода продуктъ, извѣстная доля котораго будетъ непременно потреблена на мѣстѣ, внутри того хозяйства, гдѣ онъ воздѣлывается. При этомъ, однако, въ зависимости отъ размѣровъ хозяйства, возможно воздѣлываніе зерна или въ количествѣ необходимомъ и достаточномъ лишь для потребленія внутри хозяйства (чисто потребительныя хозяйства), или въ недостаточномъ, или, наконецъ, въ избыточномъ, при чемъ предѣлы избытка будутъ различны, опять-таки въ зависимости отъ размѣровъ производства. Въ первомъ случаѣ, очевидно, производитель зерна не имѣетъ дѣла съ рынкомъ и для него устанавливаемая послѣднимъ цѣна хлѣба не имѣетъ опредѣляющаго

значенія ¹⁾. Во второмъ случаѣ, при недостаточномъ производствѣ, ему придется имѣть дѣло съ рынкомъ въ качествѣ покупателя хлѣба; въ третьемъ — (при избыткѣ) въ качествѣ продавца. Очевидно, значеніе хлѣбной цѣны для покупателя и продавца не только не одинаково, но прямо противоположно: первый заинтересованъ въ низкой цѣнѣ хлѣба, второй — въ высокой.

Какое же отношеніе къ рыночной цѣнѣ хлѣба можетъ существовать въ хозяйствахъ, ведущихся на земляхъ личнаго владѣнія?

Первое представленіе, вызываемое въ умѣ, когда рѣчь идетъ о хозяйствахъ частно-владѣльческихъ, состоитъ въ томъ, что какъ по размѣрамъ землевладѣнія, такъ и по способу веденія хозяйства они не могутъ быть хозяйствами потребительными и имѣютъ дѣло съ рынкомъ, не для покупки, а лишь для продажи хлѣбныхъ продуктовъ. Слѣдуетъ обратиться къ провѣркѣ этого представленія данными дѣйствительности, для чего надо рассмотреть распредѣленіе частнаго землевладѣнія по размѣрамъ его и по способамъ пользованія землею. Распредѣленіе по размѣрамъ покажетъ, всѣ-ли частно-владѣльческія хозяйства таковы, что величина ихъ допускаетъ отчужденіе хлѣбныхъ продуктовъ на сторону; способы же пользованія землею выяснятъ насколько воздѣлываніе зерновыхъ хлѣбовъ является средствомъ извлеченія дохода изъ земли и, слѣдовательно, опредѣлятъ значеніе хлѣбныхъ цѣнъ для доходности хозяйствъ. Изученіе размѣровъ владѣнія и способовъ пользованія землею дастъ, такимъ образомъ, основаніе заключить, для какой доли частно-владѣльческихъ хозяйствъ и какое именно значеніе могутъ имѣть хлѣбныя цѣны. При этомъ,

¹⁾ Возможно, конечно, что зерно, поставляемое на рынокъ, произведено при меньшихъ издержкахъ производства, нежели воздѣланное въ своемъ хозяйствѣ, и тогда какъ будто бы и для потребительнаго хозяйства является интересъ перейти отъ воздѣлыванія хлѣбовъ къ инымъ культурамъ, а, слѣдовательно, и для него получаетъ значеніе рыночная цѣна хлѣба, коль скоро она не совпадаетъ съ ею издержками производства. Но мы не можемъ брать этого въ расчетъ. Переходъ отъ зерновыхъ хлѣбовъ къ инымъ культурамъ возможенъ лишь въ томъ случаѣ, если растенія, воздѣлываемыя въ замѣнъ хлѣбныхъ, могутъ удовлетворять потребности въ пищевыхъ средствахъ въ такой же мѣрѣ, какъ и зерновые хлѣба, или же если воздѣлываніе послѣднихъ можетъ быть замѣнено производствомъ такихъ продуктовъ, которые, при сбытѣ ихъ на рынокъ, могутъ дать достаточныя средства для покупки хлѣба. Но то и другое, независимо вообще отъ затруднительности замѣны производства однихъ продуктовъ посѣвомъ другихъ, возможно только при наличности извѣстныхъ условій почвы и климата, допускающихъ, напримѣръ, переходъ отъ воздѣлыванія ржи къ производству пшеницы или табака. Но кромѣ того, безъ всякихъ дальнѣйшихъ доводовъ, ясно, что въ нашемъ климатѣ невозможно найти продукта равнаго по своему продовольственному значенію зерновымъ хлѣбамъ, а потому и переходъ отъ производства ихъ къ воздѣлыванію иныхъ растений не мыслимъ какъ общее правило; слѣдовательно, зерновыя хозяйства потребительнаго типа всегда имѣютъ рациональное основаніе для своего существованія, а потому и нельзя упускать ихъ изъ виду при выясненіи значенія хлѣбныхъ цѣнъ для различныхъ хозяйствъ.

однако, будетъ считаться основнымъ и безспорнымъ—положеніе, что для хозяйства, производящихъ хлѣбные продукты съ цѣлью отчужденія ихъ на рынокъ, являются убыточными такія цѣны, которыя не покрываютъ издержекъ производства и не даютъ опредѣленной, обычной въ странѣ, прибыли.

II.

Всѣхъ частныхъ землевладѣльцевъ въ 49 губерніяхъ Европейской Россіи (безъ земли Войска Донскаго) числится 487,692, въ собственности которыхъ состоитъ 91.320,915 дес.¹⁾ Это составляетъ около 0,7% всего населенія этихъ губерній и около 23% всей площади земли въ нихъ. Впрочемъ, общее число землевладѣльцевъ въ сущности меньше показаннаго и приведенная цифра въ лучшемъ случаѣ свидѣтельствуетъ о числѣ землевладѣній. Но даже и этого сказать нельзя. Если, напримѣръ, одно имѣніе расположено въ двухъ уѣздахъ, то оно можетъ быть зарегистрировано два раза,—въ каждомъ уѣздѣ особо. По отношенію къ числу владѣльцевъ такіе повторные счета встрѣчаются еще чаще, при чемъ одинъ и тотъ же землевладѣлецъ можетъ быть сосчитанъ не два, а нѣсколько разъ, если имѣетъ землю въ нѣсколькихъ губерніяхъ, а такіе случаи, какъ извѣстно, далеко не рѣдки, въ особенности по отношенію къ крупнымъ землевладѣльцамъ.

Изъ общаго числа землевладѣльцевъ—61.214 или 12,5% общаго числа ихъ имѣютъ каждый *менѣ чѣмъ по 1-й десятинѣ*, т. е. участки такого размѣра, за которыми нельзя признать сельскохозяйственнаго значенія; если же и можно допустить пригодность ихъ для сельско-хозяйственной культуры, то не иначе какъ садовой или огородной. Всѣ такіе личные землевладѣльцы, имѣютъ, слѣдовательно, дѣло съ цѣною хлѣба лишь какъ потребители.

Слѣдующая группа владѣльцевъ *отъ 1 до 10 дес.* включаетъ въ себѣ 183.883 ч. или 37,7% всѣхъ землевладѣльцевъ. Этой второй группѣ принадлежитъ 925.252 д. земли, что составляетъ въ среднемъ на каждого около 5 десятинъ. Подобный размѣръ землевладѣнія (при томъ условіи, что высшій предѣлъ его 10 д.) свидѣтельствуетъ, что здѣсь почти на половину такихъ землевладѣльцевъ, которые имѣютъ участки менѣе 5 д. и очень много имѣющихъ менѣе 10 д. Участки такого размѣра уже могутъ служить для зерновыхъ посѣвовъ. Но если принять во вниманіе, что во всемъ количествѣ земли, при-

¹⁾ Приведенныя цифры, а равно и всѣ остальные расчеты построены на данныхъ о частномъ землевладѣніи по каждому уѣзду 49 губерній Европейской Россіи. Данныя эти доставлены намъ изъ хлѣботорговаго отдѣленія Департамента Торговли и Мануфактуръ и выбраны изъ „Статистики поземельной собственности и населенныхъ мѣстъ Европейской Россіи“ (изданіе Центрального Статистическаго Комитета 1880—1885 г.). Мы лишь суммировали присланныя данныя по каждой губерніи и произвели процентныя вычисленія. Таблицы съ этими суммированными данными и помѣщены въ приложеніи къ настоящему очерку.

надлежащей такимъ владѣльцамъ, пашня составляетъ 425.753 д. или 46% всей ея площади, то мы получимъ для высшаго предѣла этого землевладѣнія (10 д.) — 4,6 дес. пашни. При обычномъ трехпольи, подъ посѣвомъ озимымъ и яровымъ останется не болѣе 3 дес., а это очевидно уже такое пространство, которое только что достаточно для прокормленія средней семьи въ 5 человекъ и, слѣдовательно, землевладѣльцевъ этой группы нельзя считать продавцами хлѣба, а правильнѣе причислить къ покупателямъ его.

Если возьмемъ черноземную полосу, гдѣ эти отношенія болѣе благоприятны, т. е. гдѣ пашня составляетъ 71% всей площади этой категоріи землевладѣнія, то получимъ подъ озимымъ и яровымъ посѣвомъ менѣе 5 дес. (при 10 дес. землевладѣнія) и немного болѣе двухъ дес. при среднемъ размѣрѣ землевладѣнія (въ 5 дес.). Въ томъ и другомъ случаѣ очевидно можетъ получиться сборъ зерна, врядъ ли превышающій потребности средней семьи, а въ большинствѣ даже недостаточный для того. Въ нечерноземной полосѣ, заключающей въ себѣ 57,3% всѣхъ землевладѣльцевъ этой категоріи, пашня составляетъ лишь около 28% всей земли; слѣдовательно, здѣсь получается еще меньшій сборъ зерна.

Итакъ, на основаніи того, что представляютъ размѣры землевладѣнія въ двухъ приведенныхъ категоріяхъ (съ участками менѣе 1 десят. и отъ 1 до 10 десят.), слѣдуетъ причислить оба разряда землевладѣльцевъ, составляющихъ вмѣстѣ 245.097 чел. или 50,2% всего числа личныхъ землевладѣльцевъ, къ категоріи тѣхъ, которые имѣютъ дѣло съ цѣной хлѣба скорѣе при покупкѣ его, а не при продажѣ.

Это заключеніе подтверждается и различными иными данными. Нельзя, напримѣръ, не обратить вниманія на распредѣленіе землевладѣльцевъ по условіямъ, такъ какъ въ зависимости отъ этого, при нашихъ бытовыхъ условіяхъ, будетъ находиться и способъ пользованія землею. Согласно статистическимъ даннымъ, въ общемъ итогѣ дворянскаго землевладѣнія имѣнія, размѣромъ до 10 десят., составляютъ 12%, а принадлежащая имъ земля лишь 0,1%; въ землевладѣніи купцовъ участки до 10 десят. составляютъ по числу 18,5%, а по площади лишь 0,1%, и только въ землевладѣніи мѣщанъ и крестьянъ число владѣльцевъ этого разряда поднимается до 58,2% и 67,4%, причемъ въ мѣщанскомъ землевладѣніи земли даннаго разряда занимаютъ 6,6% всей его площади, а въ крестьянскомъ личномъ землевладѣніи 14,3%¹⁾. Отсюда можно заключить, что количество дворянъ и купцовъ, владѣющихъ такими клочками земли, очень ничтожно и что принадлежащіе имъ клочки не имѣютъ и не могутъ имѣть сельскохозяйственнаго назначенія; иначе говоря, категорія землевладѣнія отъ 1 до 10 десятинъ представляетъ собою почти исключительно мѣщанское и крестьянское землевладѣніе и притомъ такого размѣра, который въ лучшемъ случаѣ даетъ возможность обойтись безъ покупки хлѣба, но, какъ общее правило, не позволяетъ разсчитывать на продажу его.

¹⁾ Поземельная собственность Европейской Россіи. Статистич. Времен. Россійской Имперіи. Серія III, вып. 10. 1886 г., стр. 86—101.

Такой выводъ подтверждается и данными земско-статистическихъ сборниковъ, дающими болѣе подробныя указанія объ этой категоріи землевладѣнія. Такъ, въ Острогожскомъ у. Воронежской губ. всѣхъ владѣльцевъ до 10 д.—308, изъ нихъ дворянъ лишь 22 чел., изъ коихъ трое принадлежатъ участки не выше 0,5 дес.; крестьянъ же 213 и изъ нихъ 21 имѣютъ участки величиною отъ 5 до 10 дес., а 95 лишь по 0,5 десятины ¹⁾. Въ Елецкомъ у. Орловской губ. изъ 405 владѣльцевъ, имѣющихъ владѣнія не выше 10 дес., дворянъ лишь 15 ч., а крестьянъ 296 ч. ²⁾. Въ Дмитріевскомъ у. Курской губ. владѣльцевъ до 10 дес. 1.093, изъ нихъ наибольшее число, а именно 507, имѣютъ отъ 1 до 5 дес. и лишь 298 ч. отъ 5 до 10 дес., причемъ дворянскихъ землевладѣній во всей этой категоріи лишь 7, а крестьянскихъ 892 и наибольшее ихъ число—473—владѣютъ участками отъ 1 до 5 десятины ³⁾. Подобныя отношенія находимъ и по другимъ уѣздамъ той же губерніи ⁴⁾. Всего же по тѣмъ 11 уѣздамъ Курской губ., по которымъ имѣются эти данныя, числится 9.472 землевладѣнія не выше 10 дес., изъ нихъ 7.894 или 83,3% крестьянскихъ и 818 или 8,6% дворянскихъ; у первыхъ средній размѣръ землевладѣнія 3,3 дес., у вторыхъ 5,6 дес. ⁵⁾. Въ Тамбовскомъ у. изъ 217 владѣній до 10 дес.—178 крестьянскихъ и лишь 7 дворянскихъ ⁶⁾. Въ Славяносербскомъ у. Екатеринославской губ. изъ 304 владѣльцевъ, имѣющихъ не выше 10 дес., дворянъ лишь 6, а крестьянъ 221 и изъ нихъ 208 имѣютъ не болѣе 0,5 дес.; владѣній же отъ 5 до 10 д. лишь 6, изъ коихъ 3 дворянскихъ, имѣющихъ 9 дес. сѣнокоса и сдающихъ въ аренду остальные 17,5 дес.; крестьяне же, наоборотъ, приарендовываютъ къ своей землѣ ⁷⁾. Въ Гадячскомъ у. Полтавской губ. изъ 152 владѣльцевъ, имѣющихъ менѣе 10 дес. и принадлежащихъ къ составу дворянъ, купцовъ и духовныхъ, лишь 58 ч. имѣютъ запашку, приарендовывая къ своей землѣ на сторонѣ; земля остальныхъ или не находится вовсе подъ сельскохозяйственной культурой, или сдается въ аренду. Тоже и въ Лубенскомъ у. ⁸⁾. Во всѣхъ другихъ уѣздахъ, гдѣ только земско-статистическіе сборники даютъ подраздѣленія владѣній до 10 дес., существуютъ подобныя же отношенія.

¹⁾ Сборн. стат. свѣд. по Воронежской губ., т. II, вып. 3. Частно-владѣльческое хозяйство по Острогожскому уѣзду. 1887 г., стр. 14—15.

²⁾ Сборн. стат. свѣд. по Орловской губ., т. II, вып. 2. Матеріалы по частно-владѣльческому хозяйству Елецкаго у. 1888 г., стр. 8.

³⁾ Сборн. стат. свѣд. по Курской губ., вып. 3. 1884 г. Часть 2, стр. 76—77.

⁴⁾ См., напр., Львовскій у., стр. 250—251; Фатежскій у., стр. 212—213 и т. д.

⁵⁾ Курская губернія. Итоги статистическаго изслѣдованія. Курскъ 1887, стр. 93.

⁶⁾ Сборн. стат. свѣд. по Тамбовской губ., т. 19. 1894 г., стр. 270—271.

⁷⁾ Статистико-экономич. таблицы по Екатеринославской губ., вып. 1. 1886 г., стр. 314.

⁸⁾ Очерки помѣщичьяго хозяйства въ уѣздахъ Гадячскомъ и Лубенскомъ. Прилож. къ V и IV т. Сборн. по хозяйств. статист. Полтавской губ. 1886 г., стр. 96, 97, 104—105 и 80—84.

Приведенныя свѣдѣнія показываютъ, что участки до 10 десятинъ представляютъ собою по преимуществу крестьянскія и притомъ наиболѣе мелкія владѣнія, не могущія служить для воздѣлыванія такого количества зерна, которое могло бы идти на продажу. Сообщенныя же тамъ данныя о пользованіи этими землями по Полтавской и Екатеринославской губ., показываютъ, что такія владѣнія и не являются самостоятельными хозяйственными единицами; они или такъ малы (до $\frac{1}{2}$ десят. размѣромъ), что могутъ служить лишь для усадьбы, или для веденія хозяйства на нихъ къ нимъ приарендовывается земля, или же они сдаются въ аренду.

„Вообще“,—говоритъ изслѣдователь Курской губ.,—„преобладающимъ типомъ владѣльца въ этой группѣ (онъ беретъ здѣсь всю группу до 50 д.) является имѣющій *меньше* 5 дес., т. е. собственникъ, владѣющій такимъ участкомъ, который неудобенъ для хозяйственной культуры“ ¹⁾.

Мы не привели здѣсь другихъ болѣе подробныхъ данныхъ о способахъ пользованія землею у владѣльцевъ, имѣющихъ не свыше 10 дес., между прочимъ, потому, что въ земско-статистическихъ сборникахъ при описаніи частно-владѣльческаго хозяйства эта группа обыкновенно соединяется вмѣстѣ съ другою—съ владѣніями отъ 10 до 50 дес., и всѣ группы землевладѣній до 50 дес. рассматриваются какъ одно цѣлое и по характеру землевладѣнія, и по составу владѣльцевъ и по способу пользованія землей. Такимъ образомъ, если съ точки зрѣнія размѣра слѣдуетъ выдѣлить въ особую категорію владѣнія отъ 10 до 50 дес., то по всѣмъ другимъ условіямъ они соединяются свѣдущими людьми въ одну группу, а это наводитъ на мысль, что и по отношенію къ цѣнѣ хлѣбныхъ продуктовъ эта группа (отъ 10 до 50 д.) стоитъ если не въ одинаковыхъ, то въ весьма сходныхъ условіяхъ съ предшествующей.

Посмотримъ сперва какъ велика группа владѣній *отъ 10 до 50 десят.* Въ черноземной полосѣ всѣхъ такихъ владѣльцевъ числилось 53,063; земли имъ принадлежало 1.267.644 дес., изъ коей 873.354 дес. пашни. Слѣдовательно, средній размѣръ такого землевладѣнія 23,6 дес., откуда ясно, что и здѣсь владѣній, достигающихъ высшаго предѣла, т. е. 50 дес., очень не много. Пашня составляетъ въ нихъ около 70%, слѣдовательно—около 16 дес. при среднемъ размѣрѣ въ 23 дес., а это даетъ при трехпольи около $10\frac{1}{2}$ дес. посѣва въ яровомъ и озимомъ полѣ. Въ нечерноземной полосѣ, гдѣ такихъ владѣльцевъ 80.242, получаемъ тѣ же средніе размѣры владѣнія, но пашня составляетъ здѣсь 27,7% всей земли, т. е. даетъ при среднемъ размѣрѣ землевладѣнія въ $23\frac{1}{4}$ дес. не болѣе $6\frac{1}{4}$ дес. въ трехъ поляхъ или 4 дес. подъ озимымъ и яровымъ посѣвомъ, что, конечно, не составляетъ хозяйства, допускающаго, при обычномъ среднемъ размѣрѣ семьи, отчужденіе зерна на сторону, а если и допускающаго, то въ рѣдкихъ случаяхъ и въ размѣрахъ самыхъ незначительныхъ.

¹⁾ Сборн. стат. свѣд. по Курской губ., вып. IX, отд. 3-й, стр. V

Чтобы охарактеризовать хозяйство этой группы владѣльцевъ, обратимся къ земско-статистическимъ сборникамъ. Замѣтимъ однако, что такого рода хозяйства, какъ уже выше было сказано, соединяются въ сборникахъ въ одну группу съ болѣе мелкими. Основанія для такого соединенія приводятся, между прочимъ, при описаніи помѣщичьяго хозяйства въ Лубенскомъ уѣздѣ, Полтавской губ. „Мелкія хозяйства въ имѣніяхъ, не превышающихъ по размѣру своему 50 дес., — говорится тамъ, — отличаясь во многихъ отношеніяхъ отъ хозяйствъ болѣе крупныхъ имѣній, представляютъ весьма мало разницы съ хозяйствами казачьими и крестьянскими.Мелкіе владѣльцы занимаютъ не много земли и число ихъ, хотя и превосходитъ почти вдвое число болѣе крупныхъ владѣльцевъ, совсѣмъ, однако, незначительно въ сравненіи съ массою сельскаго населенія. Средній участокъ земли, приходящійся на 1 мелкое имѣніе (16,3 дес.), очень близокъ къ участку, принимаемому за нормальный рабочій участокъ, который соотвѣтствуетъ рабочей силѣ средней семьи. Такой участокъ не даетъ возможности существовать одною рентою (100 руб. въ годъ) и вполне обезпечивать семью, прилагающую къ нему свой трудъ.Онъ служитъ идеаломъ для большинства сельскаго (крестьянскаго) населенія“¹⁾.

Сказанное въ этой выпискѣ оправдывается не только данными о способахъ веденія хозяйства у такихъ владѣльцевъ, но и свѣдѣніями о составѣ ихъ. Такъ въ Славяносербскомъ уѣздѣ Екатеринославской губ. изъ 327 владѣльцевъ, съ размѣромъ участковъ не свыше 50 дес., имѣется лишь 14 такихъ, которымъ принадлежитъ отъ 30 до 50 дес., въ томъ числѣ 4 дворянина и 8 крестьянъ; всѣхъ же владѣній размѣромъ до 50 дес., принадлежащихъ крестьянамъ, — 246, изъ коихъ 220 не свыше 1 дес.²⁾

Въ Грайворонскомъ у. Курской губ. изъ 389 владѣльцевъ, имѣющихъ не свыше 50 дес., лишь 5 имѣютъ отъ 40 до 50 дес., 11 отъ 30 до 40 дес. и 14 отъ 20 до 30 дес.; всѣ остальные участки меньше и изъ нихъ 182 не свыше $\frac{1}{4}$ дес.³⁾

Изъ того же сборника мы узнаемъ, что „мелкопомѣстные дворяне (во всей этой группѣ по Грайворонскому у. они составляютъ лишь 1,8% всѣхъ ея владѣльцевъ) въ большинствѣ случаевъ сами своихъ участковъ не эксплуатируютъ, а сдаютъ ихъ мѣстнымъ крестьянамъ въ аренду; сами же живутъ по городамъ и большимъ мѣстечкамъ, занимая разныя государственныя и частныя должности. Владѣльцы же, обрабатывающіе свои участки, въ большинствѣ случаевъ прилагаютъ свой личный трудъ и смотрятъ на нихъ какъ на главное средство существованія семьи, въ виду чего большую часть участка распаиваютъ, какъ то дѣлаютъ и надѣльные крестьяне“. Добавимъ еще, что крестьяне владѣютъ 79,9% всей площади земли этой группы и что вся земля, принадлежащая дворянамъ, имѣющимъ отъ 1 до 50 дес. земли, сдавалась въ

¹⁾ Оч. помѣщ. хоз. въ Гадяч. и Лубен. у. у., стр. 39 — 40.

²⁾ Сборн. статист. свѣд. по Екатериносл. губ., вып. III 1886 г. стр. 5 отд. 2-го.

³⁾ Сборн. стат. свѣд. по Курской губ. вып. IX. отд. 3-й, стр. V.

аренду въ годъ изслѣдованія¹⁾. Тоже относится къ Фатежскому у., въ которомъ изъ 1,952 владѣльцевъ до 50 дес. лишь 25 (изъ нихъ 20 крестьянъ) имѣютъ отъ 40 до 50 дес., 42 (изъ нихъ 31 крестьянъ) имѣютъ отъ 30 до 40 дес. и 117 (въ томъ числѣ 95 крестьянъ) имѣютъ отъ 20 до 30 дес.; всего же болѣе владѣній отъ 1 до 5 дес.²⁾. Тоже справедливо для Льговскаго у., а равно и другихъ уѣздовъ Курской губ.³⁾. При разработкѣ данныхъ о мелкомъ землевладѣніи по Щигровскому у. составитель сборника отмѣчаетъ, что болѣе 73% владѣній этой группы (до 50 дес.) составляютъ имѣнія, заключающія въ среднемъ 3,3 дес. земли (не свыше 10 дес.). Крестьяне въ этой группѣ составляютъ 85,2% всѣхъ владѣльцевъ и имѣютъ въ среднемъ по 7,1 дес. на одно владѣніе; дворяне составляютъ 8,4% владѣльцевъ и имѣютъ въ среднемъ 21,5 дес. на одно владѣніе. „Только крестьяне и духовные эксплуатируютъ почти всю землю сами (духовные составляютъ 0,9% всѣхъ владѣльцевъ этой группы и имѣютъ въ среднемъ 16,8 дес. земли на одно владѣніе); мѣщане и купцы пользуются только половиною своей земли, а другую половину сдаютъ, дворяне же почти всю принадлежащую имъ землю сдаютъ въ пользованіе другимъ сословіямъ, преимущественно крестьянскому“. При этомъ составитель сборника отмѣчаетъ, что многіе мелкіе участки земли, принадлежащіе дворянамъ, заброшены ими еще со временъ крѣпостнаго права. „Во время изслѣдованій, говоритъ онъ, намъ попадались мелкіе участки земли „не помнящіе владѣльцевъ“, ихъ десятки лѣтъ обрабатываютъ отдѣльные крестьяне, или разверстываютъ между собою крестьянскія общества, нерѣдко даже внося за нихъ всѣ причитающіеся платежи“. Наоборотъ, крестьяне покупаютъ землю главнымъ образомъ для обработки силами собственной семьи, что и подтверждается, какъ количествомъ земли обрабатываемой собственнымъ инвентаремъ, такъ и числомъ лошадей, приходящихся на одно владѣніе.

Все сказанное о мелкихъ владѣніяхъ (до 50 дес.) по Щигровскому у. резюмируется въ сборникѣ слѣдующими словами:

„1) Мелкія владѣнія (до 50 дес.) находятся въ рукахъ дворянскаго и крестьянскаго сословій. Средній размѣръ дворянскаго владѣнія — нѣсколько болѣе 20 дес., крестьянскаго — *три высшихъ душевыхъ надѣла*, отводимыхъ бывшимъ владѣльческимъ крестьянамъ, или нѣсколько болѣе 7 десятинъ.

„2) Въ дворянскихъ имѣніяхъ этой категоріи замѣчается полнѣйшій упадокъ собственнаго хозяйства — недостатокъ инвентаря и сдача болѣе $\frac{2}{3}$ (70,8%) всѣхъ участковъ въ арендное пользованіе другимъ лицамъ.

„3) Наоборотъ, крестьянскія владѣнія, приобретаемыя только зажиточными лицами этого сословія, и притомъ въ случаяхъ дѣйствительной надобности въ землѣ, обрабатываются самими владѣльцами, для чего имѣется въ достаточномъ количествѣ необходимый инвентарь.

¹⁾ Сборн. статист. свѣд. по Курской губ. вып. IX, отд. 3-й, стр. VII, VIII и X.

²⁾ Сборн. статист. свѣд. по Курской губ. вып. V 1884 г., стр. 210 — 213.

³⁾ См. напр. тоже вып. II, 1884 г., стр. 250 — 253, вып. III, стр. 76 — 79.

„4) Изъ сопоставленія этихъ двухъ наблюденій необходимо допустить предположеніе, что на мелкихъ участкахъ возможно хозяйство только при личномъ трудѣ и при участіи семейныхъ работниковъ, что составляетъ отличительный признакъ крестьянскаго хозяйства.

„5) Мелкія владѣнія представляютъ исключительно пахатные участки. Крестьяне отъ этого не терпятъ особеннаго неудобства, такъ какъ пользуются покосами и выгонами въ своей деревнѣ; остальные сословія принуждены отводить эти угодія изъ своихъ мелкихъ имѣній, что по необходимости создаетъ невыгодное распредѣленіе земли, или отказываться отъ угодій безусловно необходимыхъ при условіи веденія хозяйства“ ¹⁾.

Въ этомъ заключеніи нельзя не отмѣтить того же, что и въ приведенной выше выпискѣ по Лубенскому уѣзду, т. е. соотвѣтствіе участковъ мелкаго землевладѣнія условіямъ крестьянскаго хозяйства и возможность вести хозяйство только по типу крестьянскаго. Но здѣсь отмѣчается еще и другое, а именно, что на такихъ участкахъ въ большинствѣ случаевъ могутъ вести хозяйство лишь крестьяне не только потому, что здѣсь необходимо приложеніе личного труда, но и потому, что лишь у крестьянъ, имѣющихъ надѣлы, возможно дополненіе этихъ участковъ другими угодьями. Это свидѣтельствуетъ въ то же время, что большинство такихъ участковъ входитъ въ хозяйственную комбинацію съ другими землями, какъ тогда, когда они составляютъ собственность крестьянъ, такъ и тогда, когда они арендуются послѣдними, такъ какъ именно крестьяне по преимуществу и являются сѣмщиками этихъ участковъ при сдачѣ ихъ въ аренду, какъ это установлено въ томъ же сборникѣ.

Помимо данныхъ для отдѣльныхъ уѣздовъ, существуетъ по Курской губ. сводъ по 11 уѣздамъ, въ которомъ и имѣются свѣдѣнія по землевладѣнію до 50 дес. Приводимъ здѣсь вычисленія, составленныя на основаніи помещенныхъ тамъ абсолютныхъ данныхъ ²⁾.

Владѣнія:	Дворянъ.	Крестьянъ.	Прочихъ сословій.	Итого.	Средній размѣръ одного владѣнія.			
					Дворянъ.	Крестьянъ.	Прочихъ сословій.	Безъ разл. сословій.
					Д е с я т и н ь.			
До 10 дес. . .	8,6%	83,3%	8,0%	100	5,6	3,3	4,0	4,0
Отъ 10 до 20 д.	24,9	64,5	10,5	100	15,0	14,1	13,8	14,3
» 20 » 30 »	35,9	49,3	14,7	100	24,9	24,2	24,5	24,5
» 30 » 50 »	48,5	39,1	12,3	100	39,3	38,3	37,3	38,6
Итого . .	16,4%	74,2%	9,4%	100	18,4	7,7	11,6	9,9

¹⁾ Сборн. стат. свѣд. по Курской губ. Курскъ. 1885 г. вып. VIII. часть II, стр. III—VIII.

²⁾ Курская губ. Итоги статист. изслѣд. 1887 г., стр. 93.

Итакъ, по одинадцати уѣздамъ средній размѣръ всѣхъ владѣній до 50 дес. составляетъ лишь 9,9 дес.; по сословіямъ же, у крестьянъ онъ равенъ 7,7 дес.; у дворянъ, хотя и значительно больше, но тоже не великъ—лишь 18,4 дес. При этомъ и все число владѣльцевъ дворянъ составляетъ здѣсь лишь $\frac{1}{6}$ всѣхъ владѣльцевъ. Относительно не крупный размѣръ ихъ земле-владѣнія въ этой группѣ объясняется тѣмъ, что, хотя съ возрастаніемъ размѣровъ землевладѣнія процентъ владѣльцевъ-дворянъ правильно растетъ, а крестьянъ падаетъ, но все же во всей этой категоріи землевладѣнія во всѣхъ сословіяхъ, а въ томъ числѣ и въ дворянскомъ, преобладаютъ наиболѣе мелкія владѣнія, что уже усматривается и изъ не крупнаго средняго размѣра участка по всей этой группѣ (9,9) и изъ слѣдующихъ вычисленій, произведенныхъ на основаніи тѣхъ же данныхъ:

В л а д ѣ н і я:	Дворянъ.	Крестьянъ.	Прочихъ сословій.	Безъ разл. сословій.
До 10 десятинъ	35,6%	75,9%	58,5%	67,6%
Отъ 10 до 20 дес.	26,4	15,2	19,7	17,4
» 20 » 30 »	16,8	5,1	12,8	7,7
» 30 » 50 »	21,1	3,8	9,5	7,2
Итого. . .	100	100	100	100

Какъ видимъ, по всѣмъ сословіямъ преобладаетъ группа владѣній до 10 д., но у крестьянъ она выше другихъ; болѣе $\frac{3}{4}$ землевладѣльцевъ изъ крестьянъ имѣютъ не свыше 10 дес., и болѣе $\frac{4}{5}$ (83,3%) всѣхъ землевладѣльцевъ до 10 дес. составляютъ крестьяне, на долю которыхъ приходится въ среднемъ по 3,3 дес. Такимъ образомъ и эти данныя, сгруппированныя по цѣлому ряду уѣздовъ одной губерніи, свидѣтельствуютъ, что въ разрядѣ землевладѣнія до 50 дес. преобладаютъ наиболѣе мелкія владѣнія и въ то же время крестьянскія.

Все сказанное о владѣніяхъ до 50 дес. по Курской губ. справедливо и по отношенію къ другимъ губерніямъ черноземной полосы. Въ соответствующихъ сборникахъ почти буквально повторяется тоже, что было нами приведено выше изъ сборника по Грайворонскому у. Вотъ что говорится, напр. при описаніи хозяйства мелкихъ землевладѣльцевъ (до 50 д.) по Мценскому у.: „Мелкое землевладѣніе, главнѣйшимъ представителемъ котораго является крестьянскій элементъ, въ хозяйственномъ отношеніи нисколько не отличается отъ обыкновеннаго крестьянскаго хозяйства.Для крестьянъ, мѣщанъ земля является главнымъ источникомъ средствъ существованія. Мелкіе землевладѣльцы изъ дворянъ въ большинствѣ случаевъ, проживая въ городахъ, не ведутъ никакого хозяйства, ограничиваясь просто отдачею земли въ аренду“ ¹⁾.

¹⁾ Очеркъ хоз. частн. владѣльц. Мценскаго у. 1887 г., стр. 43—45.

Данные по Воронежской губ. подтверждают тоже самое. Изъ общаго числа 371 владѣнія до 50 дес. въ Острогожскомъ у. лишь 8 имѣютъ отъ 40 до 50 дес., 9—отъ 30 до 40 дес. и 19—отъ 20 до 30 дес.: болѣе же всего приходится владѣній съ площадью до 0,5 д. и отъ 1 до 5 д. Всѣхъ владѣній дворянскихъ здѣсь лишь 49, а крестьянскихъ 244, изъ коихъ лишь 4 имѣютъ отъ 30 до 40 и отъ 40 до 50 дес. и 5 имѣютъ отъ 20 до 30 дес. Это показываетъ, что по характеру распредѣленія въ данной категоріи земель по условіямъ и размѣрамъ землевладѣнія Острогожскій у. ничѣмъ не отличается отъ всѣхъ другихъ уѣздовъ, и, слѣдовательно, то заключеніе о значеніи и роли разсматриваемаго разряда землевладѣнія, которое относится къ Острогожскому у., если бы не было и другихъ основаній для сближенія, можетъ быть отнесено и къ другимъ мѣстностямъ, гдѣ существуютъ тѣ же условія землевладѣнія. Заключенія же эти слѣдующія: „Владѣнія до 50 дес. *не составляютъ самостоятельныхъ хозяйственныхъ единицъ*. Очень многія изъ нихъ состоятъ изъ одной усадебной земли, другія принадлежатъ крестьянскимъ общинникамъ, владѣющимъ надѣльною землею и ведущимъ на ней хозяйство, и только незначительная часть ихъ эксплуатируется мелкими землевладѣльцами. Такъ, если распредѣлить мелкія владѣнія на три группы: на владѣнія до 1 дес., отъ 1 до 20 д. и отъ 20 до 50 д.,—то перваго рода владѣній окажется 178 или 48%, втораго рода 157 или 42,3% и третьяго рода только 36 или 9,7%. Самое распредѣленіе земли по угодьямъ указываетъ на рѣзкое отличіе мелкихъ владѣній отъ остальныхъ группъ. Такъ изъ 2,169 дес., приходящихся на группу мелкихъ владѣній, подъ усадьбами оказывается 11,6%, подъ пашнями 66,2%, подъ сѣнокосами 10,8% и подъ дровянымъ лѣсомъ 11,4%. Нѣтъ ни залежей, ни выгоновъ, чего не встрѣчается по другимъ группамъ. Отсутствіе послѣднихъ угодій находится, очевидно, въ связи съ тѣмъ обстоятельствомъ, что мелкія владѣнія *не составляютъ самостоятельныхъ хозяйственныхъ единицъ и входятъ, какъ часть, въ кругъ другихъ хозяйственныхъ комбинацій*“¹⁾.

Вся совокупность приведенныхъ изъ земско-статистическихъ сборниковъ данныхъ, относящихся къ владѣніямъ отъ 10 до 50 десятинъ, устанавливаетъ слѣдующіе факты: 1) преобладаніе въ этой группѣ принадлежитъ наиболѣе мелкому размѣру — до 20 дес.; 2) значительное большинство въ ней составляютъ землевладѣльцы изъ крестьянъ; 3) большинство землевладѣльцевъ другихъ сословій этой группы сдаютъ свои участки въ аренду крестьянамъ. Эти факты объясняютъ, почему составители сборниковъ разсматриваютъ всю эту группу землевладѣнія совмѣстно съ болѣе мелкой—до 10 дес. Какъ тамъ, такъ и въ землевладѣніи не свыше 20 дес.—обычно немисливо воздѣлываніе зерна въ количествѣ, допускающемъ отчужденіе его на рынокъ, за покрытіемъ собственной потребности въ продовольствіи; какъ та, такъ и другая группа мо-

¹⁾ Сборн. стат. свѣд. по Воронежской губ. т. II, вып. 3. Частно-владѣльч. хоз. по Острогожскому у. 1887 г., стр. VI—VII.

жетъ быть названа крестьянскимъ землевладѣніемъ, какъ по сословію владѣльцевъ, такъ и по условіямъ пользованія землею; даже и въ томъ случаѣ, когда участокъ принадлежитъ не крестьянину, онъ сдается въ аренду по преимуществу крестьянину же. Этотъ послѣдній способъ пользованія, т. е. сдача въ аренду, даетъ основаніе считать здѣсь хозяйство не самостоятельнымъ.

Впрочемъ и въ томъ случаѣ, когда участокъ принадлежитъ крестьянину, хозяйство этого типа нельзя признавать самостоятельнымъ. Имѣя помимо того надѣльную землю, крестьянинъ вводитъ такой участокъ въ общую комбинацію своего хозяйства. Повидимому, при этомъ условіи землевладѣлецъ-крестьянинъ долженъ въ нашемъ очеркѣ быть зачисленнымъ въ число могущихъ отчуждать зерно; но это было бы едва-ли правильно и вотъ почему. Въ другомъ изслѣдованіи настоящаго изданія (Л. Н. Маресса) учтено уже, насколько увеличивается при посредствѣ арендованія земли процентъ надѣльныхъ крестьянъ, отчуждающихъ зерно. Покупка земли въ личную собственность, какъ это подтверждаютъ составители земско-статистическихъ сборниковъ, производится по преимуществу и безъ того уже достаточными крестьянами. Слѣдовательно, личное землевладѣніе не увеличиваетъ группу достаточныхъ крестьянъ, а лишь увеличиваетъ размѣръ ихъ достатка или въ данномъ случаѣ увеличиваетъ не число крестьянъ, могущихъ продавать зерно, а лишь количество зерна, которое они могутъ продать. Если присоединить площадь пашни всей этой группы (отъ 10 до 50 д.), не вычитая самыхъ мелкихъ владѣній среди нея (отъ 10 до 20 д.), къ той надѣльной площади, съ которой достаточные крестьяне продаютъ зерно, то мы увеличимъ послѣднюю на 873,354 дес. пашни, что составляетъ весьма небольшой процентъ въ общей площади крестьянской надѣльной земли, и, слѣдовательно, не особенно значительно измѣнить расчеты Л. Н. Маресса. Что же касается количества достаточныхъ крестьянъ, могущихъ отчуждать зерно, то, такъ какъ оно уже учтено въ работѣ Л. Н. Маресса, считать его здѣсь еще разъ, значило бы считать вдвойнѣ, и хотя отъ этого счета число крестьянъ, могущихъ продавать зерно, увеличилось бы едва ли на десятыя доли процента (все частные землевладѣльцы составляютъ менѣе 0,7% всего населенія), то все же такой двойной счетъ нельзя признать правильнымъ.

Итакъ, поскольку рассматриваемое землевладѣніе является принадлежащимъ крестьянамъ, могущимъ отчуждать зерно, оно уже учтено; въ остальной же массѣ мы имѣемъ здѣсь дѣло съ землевладѣніемъ такого размѣра, что для него рыночныя цѣны зерна имѣютъ значеніе лишь при необходимости покупать послѣднее.

Что касается нечерноземной полосы, то какъ мы уже видѣли, тамъ процентъ пашни такъ малъ, что не позволяетъ причислить владѣнія отъ 10 до 50 десятинъ къ зерновымъ хозяйствамъ, продающимъ хлѣбъ за покрытіемъ собственнаго потребленія. Данныя земско-статистическихъ сборниковъ не только подтверждаютъ это заключеніе, но и свидѣлствуютъ о полномъ почти отсутствіи самостоятельныхъ хозяйствъ въ такихъ участкахъ. Такъ, изъ 18 дво-

рянскихъ имѣній размѣрами отъ 10 до 50 десятинъ въ Ново-Ладожскомъ уѣздѣ, С.-Петербургской губ., лишь въ 3 имѣніяхъ есть запашка, и всей пашни въ нихъ находится 33,5 десятинъ; въ 13 имѣніяхъ отсутствуютъ постройки ¹⁾. Въ Тверскомъ уѣздѣ въ 18 имѣніяхъ до 50 десятинъ есть пашня, но она составляетъ лишь 22% всей земли; въ 56 имѣніяхъ нѣтъ ни запашки, ни инвентаря и они „не носятъ сельско-хозяйственнаго характера“, какъ прямо сказано въ сборникѣ ²⁾. Въ Корчевскомъ уѣздѣ первыхъ имѣній 23, а вторыхъ 91 ³⁾.

Такимъ образомъ землевладѣльцевъ *нечерноземной* полосы съ размѣрами владѣнія отъ 10 до 50 дес. правильнѣе отнести, по значенію для нихъ хлѣбныхъ цѣнъ, къ той же группѣ, какъ и всѣхъ землевладѣльцевъ до 10 дес. Иначе говоря, для всѣхъ этихъ владѣній цѣна хлѣба имѣетъ больше значеніе при покупкѣ его, чѣмъ при продажѣ. А въ такомъ случаѣ къ 50,2% землевладѣній до 10 дес., для которыхъ низкія цѣны на хлѣбъ являются не убыточными, а выгодными, слѣдуетъ отнести еще 80,242 землевладѣнія нечерноземной полосы размѣрами отъ 10 до 50 дес. что составитъ всего 325,339 землевладѣній или 66,6% всѣхъ землевладѣльцевъ. Прибавляя это число къ предыдущему, т. е. къ 53,063 землевладѣніямъ черноземной полосы отъ 10 до 50 дес., получимъ 77,6% всего числа частныхъ землевладѣльцевъ и 4,6% всей площади частнаго владѣнія или 7,8% всей частновладѣльческой пашни, для которыхъ мы и рассмотрѣли здѣсь значеніе хлѣбныхъ цѣнъ.

III.

За сдѣланными отчисленіями, намъ остается рассмотретьъ, въ какомъ отношеніи могутъ стоять хлѣбныя цѣны къ интересамъ остальныхъ 22,4% землевладѣльцевъ. Здѣсь уже мы будемъ имѣть дѣло съ землевладѣніемъ *свыше 50 дес.*, т. е.: 1) выходящимъ за черту крестьянскаго какъ по размѣрамъ своимъ, такъ и по сословію владѣльцевъ, ибо здѣсь владѣльцы изъ крестьянъ встрѣчаются лишь какъ исключенія; 2) допускающимъ по размѣрамъ своимъ веденіе самостоятельнаго хозяйства съ отчужденіемъ зерна на сторону, за покрытіемъ собственнаго продовольствія.

Такъ какъ значеніе хлѣбныхъ цѣнъ для хозяйства опредѣляется главнымъ образомъ тѣмъ, какое распространеніе имѣютъ въ нихъ зерновые посѣвы, а это послѣднее обусловливается прежде всего пространствомъ пашни, то рассмотримъ отношеніе пашни къ общей площади земли при различныхъ размѣрахъ землевладѣнія. Подраздѣлимъ всѣ землевладѣнія свыше 50 дес. на 4 группы, такъ что, считая и землевладѣнія до 50 дес., будетъ имѣть всего 5 группъ. Получимъ:

¹⁾ Матеріалы по стат. народнаго хоз. въ С.-Петерб. губ. Частно-владѣльч. хоз. въ Ново-Ладожск. уѣздѣ. Таблицы.

²⁾ Сборн. по Тверск. уѣзду. Таблицы.

³⁾ Тоже по Корчевск. уѣзду.

	До 50 дес.	50—200 дес.	200—500 дес.	500—1000 дес.	свыше 1000 дес.	Итого въ среднемъ по группѣ.
Въ черноземной полосѣ.						
% землевладѣній въ общемъ числѣ ихъ:	75,1	11,9	5,9	3,2	3,9	100
% земли въ общ. про- странствѣ частновла- дѣльч. земли:	3,6	6,2	9,6	11,4	69,2	100
% пашни въ общ. про- странствѣ земли дан- ной группы:	69,4	62,5	58,2	52,6	33,4	41,2
Въ нечерноземной полосѣ.						
% землевладѣній:	79,8	11,1	4,4	2,2	2,5	100
% земли:	5,2	6,3	8,0	8,7	71,8	100
% пашни:	27,4	21,2	16,6	14,1	6,9	10,6
Въ овьихъ полосахъ вмѣстѣ.						
% землевладѣній:	77,6	11,5	5,0	2,7	3,2	100
% земли:	4,5	6,2	8,7	10,1	70,4	100
% пашни:	44,4	41,6	39,3	35,8	19,8	25,6

Во всей площади частнаго землевладѣнія, безъ раздѣленія по размѣрамъ его и по полосамъ, пашня составляетъ немного болѣе четвертой части всей земли; по полосамъ же различіе таково, что въ черноземной полосѣ пашня занимаетъ нѣсколько болѣе $\frac{2}{3}$ всей площади, а въ нечерноземной лишь не много болѣе 0,1 части и относительно въ четыре раза меньше, чѣмъ въ черноземной полосѣ. Это различіе сразу позволяетъ сказать, что для черноземной полосы хлѣбныя цѣны будутъ имѣть относительно большее значеніе, такъ какъ онѣ касаются тамъ большей площади всего частнаго землевладѣнія, считая, что степень значенія хлѣбныхъ цѣнъ измѣряется пашней, при предположеніи, что вся она занята зерновой культурой.

Приведенное распредѣленіе пашни по размѣрамъ землевладѣнія, отчетливо показываетъ, что какъ въ черноземной, такъ и нечерноземной полосѣ *чѣмъ крупнѣе землевладѣніе, тѣмъ* меньшую долю его затрогиваютъ хлѣбныя цѣны, такъ какъ *относительно меньшая часть его площади представляетъ пахатную землю*. Явленіе это понятно: чѣмъ больше площадь землевладѣнія, тѣмъ большее разнообразіе угодій допускаетъ она, тѣмъ, слѣдовательно, съ одной стороны возможнѣе извлеченіе изъ нея выгодъ различными путями, и тѣмъ, съ другой стороны, необходимѣе относительно ограничить площадь пашни, требующую наибольшаго приложенія и капитала и труда. Чѣмъ крупнѣе размѣръ землевладѣнія, тѣмъ, конечно, больше рабочихъ рукъ требуетъ оно и тѣмъ труднѣе находить ихъ, а потому, конечно, и труднѣе имѣть пахатную площадь того же относительнаго размѣра. Но такое объясненіе приложимо лишь къ общему различію въ процентѣ пашни, по размѣрамъ землевладѣнія. Что же касается большаго процента пашни въ черноземной полосѣ сравнительно съ нечерноземной, то здѣсь должны быть другія причины, хотя извѣстная доля

ихъ относится и къ только что указаннымъ. Эти другія причины заключаются, между прочимъ, въ свойствахъ почвы и климата, дѣлающихъ для нечерноземной полосы болѣе прибыльными не столько зерновую культуру, сколько другія отрасли сельскаго хозяйства, да и при зерновой культурѣ не позволяющихъ высѣвать всѣ роды зерна. Такъ въ нечерноземной полосѣ посѣвы пшеницы, за ничтожными исключениями, отсутствуютъ почти во всѣхъ губерніяхъ.

Вотъ что говорится въ вып. 4 серіи III „Статистическаго Временника“: „Во всей нечерноземной полосѣ болѣе всего распространены: рожь, овесъ и ячмень, занимающіе въ областяхъ Московско-промышленной, Приуральской, Приозерной и въ области крайняго сѣвера болѣе $\frac{1}{2}$ всего засѣваемаго пространства, а въ Бѣлорусской, Литовской и Прибалтійской около $\frac{3}{4}$ На культуру же пшеницы только въ Приуральской области обращено немного больше вниманія, около 8%“ (стр. XXXIV). „Пшеничная площадь, говоритъ проф. А. Ф. Фортунатовъ, почти вся (95%) принадлежитъ чернозему“ ¹⁾. Обращаясь къ даннымъ по отдѣльнымъ губерніямъ, мы дѣйствительно видимъ, что по цѣлому ряду уѣздовъ нечерноземной полосы совершенно отсутствуютъ посѣвы пшеницы; тамъ же, гдѣ они встрѣчаются, посѣвная площадь подъ пшеницею опредѣляется десятими долями процента всего количества земли подъ посѣвами. Только въ Пермской губ., въ пяти уѣздахъ (Красноуфимскомъ, Шадринскомъ, Камышловскомъ, Ирбитскомъ и Екатеринбургскомъ) посѣвы яровой пшеницы занимаютъ довольно значительное пространство на частно-владѣльческихъ земляхъ; въ остальныхъ семи они или отсутствуютъ или занимаютъ ничтожную долю всей земли подъ посѣвомъ. Затѣмъ, сколько нибудь заслуживаютъ вниманія посѣвы пшеницы въ губерніяхъ Литовскихъ (главнымъ образомъ Ковенской и Гродненской), гдѣ они занимаютъ 3,75% всей посѣвной площади, и Прибалтійскихъ (главнымъ образомъ Курляндской)—1,9 всей посѣвной площади частно-владѣльческихъ земель ²⁾. Посѣвы кукурузы въ нечерноземной полосѣ совершенно отсутствуютъ.

На основаніи сказаннаго приходится заключить, что для всего частнаго землевладѣнія нечерноземной полосы цѣны на кукурузу, если и могутъ имѣть значеніе, то лишь при покупкѣ ея, а не продажѣ, которой тамъ и быть не можетъ. Тоже приходится сказать и относительно цѣнъ на пшеницу, за немногими исключеніями; во всякомъ случаѣ это будетъ вполне справедливо для всѣхъ нечерноземныхъ губерній, исключая Пермской и частью Литовскихъ и Прибалтійскихъ. Мы не имѣемъ данныхъ для опредѣленія числа землевладѣній съ посѣвомъ пшеницы, но по пространству, занимаемому ими въ поименованныхъ губерніяхъ, несомнѣнно, что они распространены далеко не во всѣхъ землевладѣніяхъ и во всякомъ случаѣ менѣе, чѣмъ въ половинѣ ихъ въ Пермской г. и въ весьма небольшой части Литовскихъ и Прибалтійскихъ губ., гдѣ по-

¹⁾ Сельскохозяйственная статистика Европейской Россіи. Составилъ А. Фортунатовъ. Москва. 1893 г., стр. 162.

²⁾ Стат. Времен. Сер. III, вып. 4, стр. 320, 342 и 426—430.

сѣвы пшеницы распространены очень незначительно и ихъ скорѣе можно считать исключеніями. Съ другой стороны и въ Пермской губ. они имѣютъ замѣтное распространеніе лишь въ 5 уѣздахъ изъ 12-ти. При такихъ условіяхъ, чтобы не впасть въ большую ошибку, мы примѣнимъ слѣдующій расчетъ. Въ виду болѣе значительнаго распространенія посѣвовъ пшеницы въ Пермской губ., мы примемъ, что они распространены во всѣхъ землевладѣніяхъ Пермской губ. Это будетъ преувеличеніемъ, но оно покрывается тѣмъ, что мы не будемъ учитывать посѣвовъ ея въ другихъ губерніяхъ, гдѣ они являются явно исключительными. При такомъ расчетѣ слѣдуетъ исключить изъ той группы землевладѣнія, которую мы рассматриваемъ теперь, (т. е. свыше 50 дес.) всѣхъ землевладѣльцевъ Пермской губ., и тогда получимъ 52.810 землевладѣльцевъ нечерноземной полосы, имѣющихъ свыше 50 дес. земли и не занимающихся посѣвомъ пшеницы, а это составитъ 48,3% землевладѣній свыше 50 дес., или 10,8% всѣхъ вообще землевладѣльцевъ. Вычитая это число изъ приведеннаго выше числа всѣхъ землевладѣльцевъ свыше 50 дес., получимъ 11,6% (22,4%—10,8%) всѣхъ землевладѣльцевъ Европейской Россіи, (не считая мелкихъ владѣній до 50 дес.), для которыхъ цѣна на пшеницу имѣетъ значеніе при продажѣ ея.

Для опредѣленія площади пашни подъ пшеницей имѣются прямые данныя, согласно которымъ у всѣхъ частныхъ землевладѣльцевъ засѣвается пшеницей 3.756.725 дес.¹⁾ изъ этого на долю нечерноземной полосы приходится до 92 т. дес.²⁾ и на долю черноземной остальные 3.664.725 дес. Это составляетъ по отношенію къ пространству всей пашни имѣній свыше 50 дес. размѣромъ— въ нечерноземной полосѣ—2,2%, въ черноземной—21% и въ обѣихъ полосахъ вмѣстѣ 17,4%. Но такъ какъ приведенная площадь занята пшеницей у *всѣхъ* частныхъ землевладѣльцевъ, а не только болѣе крупныхъ, то слѣдуетъ привести процентное отношеніе ея къ пространству пашни всѣхъ землевладѣльцевъ и тогда получимъ, что въ нечерноземной полосѣ занято пшеницей 1,9%, въ черноземной—19,6%, а въ обѣихъ полосахъ вмѣстѣ 16% всей пашни частнаго землевладѣнія или 4,1% всей площади частнаго землевладѣнія обѣихъ полосъ.

Въ виду недостаточности данныхъ, на основаніи которыхъ можно было бы съ приблизительной точностью, безъ опасенія впасть въ большія отступленія отъ дѣйствительности, установить количество землевладѣній, въ которыхъ распространены посѣвы разныхъ другихъ зерновыхъ хлѣбовъ, мы не рискуемъ здѣсь принять дальнѣйшія подраздѣленія; но не можемъ не сдѣлать того общаго замѣчанія, что и въ черноземной полосѣ далеко не всѣ землевладѣльцы являются посѣвщиками пшеницы въ такой мѣрѣ, чтобы цѣна на нее являлась опредѣляющимъ условіемъ денежной доходности ихъ имѣній. Въ нѣкоторыхъ губерніяхъ, какъ напр. Бессарабской, довольно распространены

¹⁾ Сельское и лѣсное хозяйство Россіи, Спб., 1893 г. Изд. Деп. земл. и сельск. пром. стр. 126.

²⁾ Стат. Времен. Серія III, вып. 4 стр. 218—256 и 414.

посѣвы кукурузы. Точно также во многихъ нечерноземныхъ губерніяхъ цѣна ржи прямо не вліяетъ на денежную доходность имѣній и опредѣляющимъ факторомъ ея является въ однихъ губерніяхъ овесъ, въ другихъ ячмень и т. д. И такимъ образомъ далеко не повсюду землевладѣльцы являются одинаково заинтересованными въ цѣнѣ того или другого зернового хлѣба; но такъ какъ этого различія мы опредѣлить не можемъ, то и должны ограничиться лишь установленнымъ раньше, а именно, что для принятой нами части нечерноземной полосы цѣна пшеницы не отражается на доходности имѣній.

Пашня служить, однако, не только для посѣва зерновыхъ хлѣбовъ. Въ губерніяхъ черноземной полосы, Кіевской, Тамбовской, Харьковской, Курской и Екатеринославской не малая часть пашни занята свекловицей; въ Полтавской и нѣкоторыхъ другихъ—табакомъ, въ Таврической, Бессарабской и др.—виноградниками, въ части Ярославской—огородными растеніями и льномъ, въ Псковской, Смоленской и др. льномъ и т. д. Во многихъ губерніяхъ имѣетъ большое значеніе разведеніе картофеля. Короче, изъ общаго числа имѣній какъ въ черноземной, такъ и въ нечерноземной полосѣ, значительную часть ихъ приходится считать неимѣющими зерновой культуры и, слѣдовательно, для всѣхъ имѣній, въ которыхъ указанные виды культуръ поглощаютъ зерновую,—цѣны на зерновые хлѣба имѣютъ значеніе по столько, по сколько они служатъ предметами потребленія, покупаемыми на рынкѣ.

Но и независимо отъ того, какими посѣвами занята пашня, нельзя принимать, что для рѣшенія вопроса о доходности вообще всѣхъ имѣній какъ черноземной, такъ и нечерноземной полосы имѣютъ опредѣляющее значеніе именно высокія хлѣбныя цѣны. Даже тамъ, гдѣ пашня занята рожью и притомъ на пространствѣ, превышающемъ норму продовольственнаго потребленія, нельзя все-таки безъ дальнѣйшаго анализа сказать, что здѣсь для даннаго владѣнія выгодны высокія цѣны ржи. Если, напримѣръ, доходность имѣнія основана на переработкѣ ржи въ спиртъ, причемъ перекуривается не только вся рожь своего производства, но и приобретається со стороны, то въ такомъ случаѣ, несомнѣнно, выгоды хозяйства требуютъ дешевыхъ цѣнъ на рожь.

Подобно этому не мало другихъ имѣній, доходность которыхъ основана не на полевой культурѣ; таковы всѣ имѣнія съ молочнымъ и мяснымъ хозяйствомъ, для которыхъ точно также, въ виду значенія ржи для откармливанія скота, могутъ быть выгодными не высокія, а низкія цѣны на рожь. Въ нечерноземной полосѣ не мало крупныхъ имѣній, гдѣ доходность хозяйства коренится въ лѣсныхъ и сѣнокосныхъ, а не въ полевыхъ угодьяхъ. Такъ, нельзя не обратить вниманія на то, что въ пяти областяхъ нечерноземной полосы (Московской-промышленной, Бѣлорусской, Приуральской, Приозерной и Крайняго Сѣвера) отъ 66,2% до 88% всей частно владѣльческой земли занята лѣсомъ причемъ по отдѣльнымъ уѣздамъ процентъ этотъ доходитъ до 97,6, а пашня спускается до 0,2%. (Стат. Времен. Сер. III вып. 4). Очевидно, здѣсь не мало такихъ имѣній, доходность которыхъ не можетъ быть основана на отчужденіи

зерна на сторону. Еще лучше это иллюстрируется данными земско-статистических сборниковъ. Вотъ напр. какія свѣдѣнія извлекаются изъ таблицъ, находящихся въ земско-статистическихъ сборникахъ по Новгородской губерніи.

По Бѣлозерскому у. Новгородской губ. въ 237 имѣніяхъ, имѣющихъ отъ 1 дес. и болѣе, лѣсъ составляетъ 79,9% всей земли, а пашня лишь 2,2%, причемъ % ея сколько нибудь значителенъ лишь въ имѣніяхъ отъ 1 до 100 дес., а именно она тамъ составляетъ 24,2%: въ остальныхъ же—% ея ко всей землѣ составляетъ лишь отъ 0,9 до 7,4%, причемъ въ самыхъ крупныхъ имѣніяхъ свыше 1,000 дес. или въ среднемъ по 4,690 дес. каждое, приходится въ среднемъ лишь по 42 дес. пашни на каждое. Очевидно, здѣсь совсѣмъ не представляется серьезнаго основанія говорить о значеніи зернового хозяйства. Подтверждается это и тѣмъ, что здѣсь собственный посѣвъ находится въ 181 имѣніи (изъ общаго числа ихъ 237), изъ которыхъ каждое имѣетъ въ среднемъ по 24,9 дес. пашни, но насчитываетъ по 700 дес. лѣсу, составляющаго 78,9% всей площади этихъ имѣній, что и свидѣтельствуетъ о незерновомъ типѣ хозяйствъ. Въ 37 имѣніяхъ или 15,6% всѣхъ, подъ пашней находится по 26,5 дес. въ каждомъ и 87,9% лѣса; въ нихъ ведется только исполное хозяйство. Наконецъ въ 19 имѣніяхъ или 8% совсѣмъ нѣтъ посѣва, хотя и имѣется пашня, составляющая 0,6% всей земли этихъ имѣній. Подобныя условія существуютъ и въ другихъ уѣздахъ Новгородской губерніи.

Въ черноземной полосѣ въ свою очередь не мало такихъ имѣній, доходность которыхъ коренится въ овцеводствѣ. Такъ въ Хорольскомъ у. Полтавской губ. до 44% всѣхъ имѣній относится къ овцеводнымъ¹⁾. Въ Бахмутскомъ у. Екатеринославской губ. 14,2% всѣхъ имѣній составляютъ овцеводныя хозяйства, а принадлежащая имъ площадь земли занимаетъ 276,721 дес., что составляетъ 60,2% всей частно-владѣльческой земли уѣзда и даетъ среднюю величину овцеводнаго имѣнія въ 2,611 дес.²⁾.

„Безусловно наибольшая площадь подъ овцеводныя хозяйства отходить изъ дворянскихъ имѣній, составляя 78,5% всей земли всѣхъ овцеводныхъ хозяйствъ... Въ крупныхъ имѣніяхъ признается болѣе выгоднымъ разводить овцеводныя хозяйства... Изъ дворянскихъ имѣній подъ овцеводныя хозяйства отошли почти всѣ крупные участки, такъ что въ будущемъ при настоящемъ составѣ землевладѣнія возможенъ лишь весьма незначительный переходъ дворянскихъ имѣній изъ хозяйствъ земледѣльческихъ въ овцеводныя. Развитіе послѣднихъ въ ущербъ земледѣлію, что наблюдается повсемѣстно въ уѣздѣ за послѣднее десятилѣтіе, зависитъ главнымъ образомъ отъ двухъ причинъ: во 1-хъ отъ хроническихъ неурожаевъ и паденія цѣны на хлѣбъ, дѣлающихъ веденіе преимущественно земледѣльческихъ хозяйствъ по меньшей мѣрѣ рискованнымъ, тогда какъ овцеводства, при достаточно внимательномъ къ нимъ отношеніи

¹⁾ Сборн. по хоз. статист. т. VIII, стр. 12.

²⁾ Сборн. статист. свѣд. по Екатериносл. губ. Бахмутскаго у. 1886 г. Отд. IV, стр. 38.

хозяевъ, даютъ всегда болѣе или менѣе опредѣленный доходъ, и во 2-хъ отъ обилія въ крупныхъ имѣніяхъ свободной земли, количество которой превышаетъ спросъ на нее со стороны крестьянъ-арендаторовъ. Благодаря этимъ условіямъ замѣтно стремленіе къ упроченію овцеводныхъ хозяйствъ въ частныхъ имѣніяхъ Бахмутскаго у. и хозяйства эти, повидимому, еще долгое время въ состояніи развиваться и преобладать надъ земледѣльческими¹⁾. Въ приведенной цитатѣ отмѣчаются тѣ основныя и болѣе или менѣе постоянныя причины, которыя даютъ преимущество овцеводнымъ хозяйствамъ въ Бахмутскомъ у.: ясно, что здѣсь доходность имѣній обуславливается не производствомъ зерна и не можетъ имъ обуславливаться. Тѣ же причины дѣйствуютъ не въ одномъ только Бахмутскомъ у. и, слѣдовательно, приведенное описаніе можетъ относиться и къ другимъ уѣздамъ какъ Екатеринославской, такъ и еще нѣкоторыхъ губерній (напр. Херсонской). При этомъ несомнѣнно, что повсюду овцеводство развивается по преимуществу въ крупныхъ имѣніяхъ и, слѣдовательно, по этой причинѣ еще часть имѣній должна быть исключена изъ числа тѣхъ, на доходности которыхъ отражаются цѣны зерновыхъ продуктовъ.

Но если намъ не представляется возможности точно указать число имѣній, въ которыхъ зерновая культура отсутствуетъ или играетъ подчиненную роль, не вліяющую на денежную доходность имѣній, то все же мы можемъ опредѣлить пространство пашни, занятое не зерновой культурой.

Въ Статистическомъ Временникѣ (серія III вып. IV) даны по каждой губерніи свѣдѣнія о распредѣленіи посѣвовъ. Пользуясь этими данными и соединяя губерніи по группамъ, принятымъ въ нашихъ таблицахъ землевладѣнія, получаемъ слѣдующее:

Изъ всей пашни.

	% подъ посѣвомъ.	% подъ паромъ.	% подъ залежью и подсѣвами.	% подъ паромъ и залежью вмѣстѣ.
Въ черноземной полосѣ	57,1%	24,5%	18,4%	42,9%
Въ нечерноземной полосѣ	59,1%	25,0%	15,9%	40,9%
Въ обѣихъ полос.	57,5%	24,6%	17,9%	42,5%

Изъ всей *посѣвной* площади.

	% подъ озимыми зерновыми хлѣбами.	% подъ яровыми зерновыми хлѣбами.	Итого подъ зерновыми хлѣбами.	Изъ всей <i>пашни</i> подъ зерновыми хлѣбами %.
Въ черноземной полосѣ	41,5%	49,1%	90,6%	51,7%
Въ нечерноземной полосѣ	43,3%	40,0%	83,3%	49,0%
Въ обѣихъ полос.	41,4%	46,3%	87,7%	51,1%

¹⁾ Тамъ же, стр. 24.

Приведенныя цифры показываютъ, что въ черноземной полосѣ изъ всей посѣвной площади 9,4% (100—90,6), а въ нечерноземной—16,7% (100—83,3) находится не подъ зерновыми хлѣбами, т. е. въ нечерноземной полосѣ зерновая культура, при очевидномъ преобладаніи ея, играетъ все же меньшую роль, чѣмъ въ черноземной, а это свидѣтельствуешь, что тамъ болѣе, чѣмъ въ черноземной полосѣ имѣній, занятыхъ незерновой культурой. Вмѣстѣ съ тѣмъ мы видимъ болѣе значительное распространіе въ черноземной полосѣ залежей.

Опредѣлимъ теперь пространство пашни подъ зерновой культурой. Всей пашни у владѣльцевъ черноземной полосы, *имѣющихъ свыше 50 дес.*, числится 17.455,163 дес.: изъ нея подъ посѣвомъ 57,1%, т. е. 9.966,898 дес., затѣмъ подъ паромъ 24,5%, т. е. 4.276,515 дес.; слѣдовательно, паръ и посѣвная площадь вмѣстѣ составляютъ 14.243,413 дес. Изъ всей площади, находящейся подъ *посѣвомъ*, зерновые хлѣба занимаютъ въ черноземной полосѣ 90,6%, т. е. 9.030,009 дес., да такой же процентъ слѣдуетъ отнести на ихъ долю изъ площади пара—получимъ 4.074,522 дес. Итого изъ всей пашни черноземной полосы (17.455,163 дес.) имѣемъ 13.104,531 дес., которыя входятъ въ сѣвооборотъ подъ зерновые хлѣба и 1.138,882 дес., занятые другими растеніями. Такимъ образомъ цѣны хлѣба касаются 75% пашни черноземной полосы (13.104,531 изъ 17.455,163 дес.). Согласно тѣмъ же расчетамъ, принимая соотвѣтствующія процентныя отношенія, получимъ для нечерноземной полосы 2.408,468 д. подъ посѣвомъ, 1.016,272 д. подъ паромъ, 2.006,253 д. подъ зерновыми хлѣбами въ посѣвѣ и 845,554 дес. подъ паромъ для нихъ. Итого изъ всей пашни нечерноземной полосы, занимающей 4.065,090 дес., получимъ 2.852,807 дес. входящихъ въ сѣвооборотъ подъ зерновыя хлѣба и 571,933 дес., занятые другими растеніями. Въ нечерноземной полосѣ, слѣдовательно, цѣны на хлѣбъ касаются 70,1% всей пашни, а для обѣихъ полосъ вмѣстѣ 74,1% всей числящейся пашни; остальное находится подъ залежью, подсѣками и подъ другими посѣвами¹⁾. Этимъ опре-

¹⁾ Мы не включаемъ въ составъ обрабатываемой земли залежи, подсѣки и т. п., такъ какъ они попали въ пашню только потому, что когда то представляли ее. Въ сер. III, вып. 4 прямо говорится, что „поразительно“ высокій процентъ залежи „указываетъ на значительныя сокращенія помѣщичьихъ запасекъ“ (стр. XXX). Кромѣ того, при предположеніи преобладанія трехпольной системы, слѣдуетъ брать только паръ и посѣвную площадь. На основаніи этого во всѣхъ послѣдующихъ расчетахъ мы будемъ имѣть въ виду лишь паръ и посѣвную площадь, т. е. 14.243,413 дес. для черноземной и 3.424,740 дес. для нечерноземной или 17.678,153 дес. для обѣихъ полосъ. Но если считать залежь, все пространство которой опредѣляется для обѣихъ полосъ въ 3.752,125 дес., то изъ нея можно считать подъ культурой не свыше 1/4 части (См. Ермоловъ. Организанія полевого хозяйства), т. е. къ выведенному нами пространству пришлось-бы прибавить еще 625,358 дес. Къ этому добавимъ еще, что при расчетахъ мы пользовались вездѣ или данными нашей таблицы, помѣщенной въ приложеніи, или свѣдѣніями, заключающимися въ сер. III, вып. IV Стат. Врем., а не данными „Свода“, изд. канцел. Комит. Мин. Сдѣлано это нами въ силу того, что, хотя данныя „Свода“ и являются позднѣйшими и имѣющими поэтому больше значенія для настоящаго времени, но 1) въ нихъ не дано числа зем-

дѣляется та площадь пашни, принадлежащей землевладѣльцамъ, имѣющимъ свыше 50 дес. земли, на доходности которой могутъ отражаться хлѣбныя цѣны.

IV.

Выше уже отмѣчено, что всѣ землевладѣнія, превышающія 50 дес., слѣдуетъ считать по размѣрамъ ихъ поставщиками зерна на рынокъ. Но при этомъ возникаетъ вопросъ: всѣ ли землевладѣнія свыше 50 дес., безъ различія размѣровъ ихъ, въ одинаковой степени могутъ быть заинтересованы въ цѣнахъ зерновыхъ хлѣбовъ? По приведеннымъ выше даннымъ о распредѣленіи пашни соответственно размѣрамъ землевладѣній выходитъ, что чѣмъ мельче имѣніе, тѣмъ относительно больше доходность его обуславливается полевой культурой. Поэтому надо считать, что напр. имѣнія отъ 50 до 200 дес. затрогиваются цѣнами на хлѣбъ относительно въ большей степени, чѣмъ болѣе крупныя имѣнія. Но существуютъ какъ нѣкоторыя общія соображенія, такъ и фактическія данныя, заставляющія усомниться въ справедливости только что приведеннаго соображенія.

Мы уже видѣли выше, что наиболѣе мелкія землевладѣнія представляютъ собою типъ хозяйствъ потребительныхъ, въ которыхъ имѣетъ опредѣляющее значеніе не цѣна, а количество произведенныхъ продуктовъ. Въ зависимости отъ размѣра посѣвной площади, въ такихъ хозяйствахъ можетъ возникать рѣчь лишь о томъ, достаточно ли собраннаго хлѣба для собственнаго потребленія или же необходимо прикупить его. По мѣрѣ же роста размѣровъ землевладѣнія сперва падаетъ потребность въ покупкѣ хлѣба и, слѣдовательно, умалывается значеніе цѣны, по которой его приходится прикупать; затѣмъ уничтожается

землевладѣльцевъ и размѣровъ ихъ землевладѣнія, а приведено лишь общее пространство земли и пашни у всѣхъ землевладѣльцевъ, что для нашихъ расчетовъ недостаточно; 2) намъ приходится сопоставлять официальные данныя съ данными земско-статистическихъ изслѣдованій, которыя произведены были по преимуществу въ первой половинѣ 80-хъ годовъ, т. е. ближе къ тому времени, къ которому относятся и данныя Стат. Времен., и потому правильнѣе сопоставлять свѣдѣнія одного времени; 3) если-бы мы и могли воспользоваться данными „Свода“, то лишь для опредѣленія % всей пахатной земли, такъ какъ тамъ а) не опредѣленъ % площади подъ всѣми зерновыми хлѣбами, а лишь подъ 4 главнѣйшими, вслѣдствіе чего % площади подъ зерновыми хлѣбами получается менѣе принятаго нами, а это можетъ неправильно уменьшить пространство пашни, на доходности которой отражаются цѣны зерновыхъ хлѣбовъ; б) не выдѣлена площадь подъ паромъ и залежью, какъ отдѣльно, такъ и вмѣстѣ, что для нашихъ расчетовъ также очень существенно. Кромѣ того свѣдѣнія 1892 г. не вносятъ никакихъ существенныхъ измѣненій въ распредѣленіе частновладѣльческой земли, такъ какъ, указывая на общее увеличеніе (для частновладѣльческихъ и крестьянскихъ земель) посѣвной площади (стр. 9), они въ то же время свидѣтельствуютъ, что это увеличеніе относится къ крестьянской надѣльной землѣ (стр. 8 и 30), и даютъ для частновладѣльческой, процентъ пашни и посѣвной площади по даннымъ 1881 г., т. е. Статистическаго Временника сер. III, вып. IV.

потребность въ прикупкѣ, хотя еще отсутствуетъ возможность продажи, при чемъ цѣна хлѣба теряетъ всякое значеніе, и наконецъ, при извѣстныхъ размѣрахъ хозяйствъ, получаетъ значеніе продажная цѣна. Но послѣдняя имѣетъ въ свою очередь неодинаковое значеніе при различныхъ размѣрахъ землевладѣнія, допускающихъ уже продажу зерна. Сперва и здѣсь за хлѣбомъ остается преимущественно потребительное значеніе для собственнаго хозяйства; но оно падаетъ по мѣрѣ возрастанія размѣровъ владѣнія; чѣмъ послѣднее крупнѣе, тѣмъ относительно меньшее мѣсто занимаетъ въ немъ часть продуктовъ, идущихъ на потребление внутри хозяйства, и отводится большее мѣсто той части, которая идетъ на продажу, соотвѣтственно чему пріобрѣтаетъ и большее значеніе цѣна хлѣба, но уже въ обратномъ отношеніи съ тѣмъ, какое она имѣла для мелкихъ хозяйствъ, не производящихъ зерна въ количествѣ достаточномъ для собственнаго потребления.

Какое же положеніе въ ряду другихъ занимаютъ хозяйства *отъ 50 до 200 десятинъ*?

Землевладѣльцевъ этого разряда въ 49 губ. Европейской Россіи насчитывается 56,088 или 11,5% всего числа землевладѣльцевъ; принадлежащая имъ земля составляетъ 6,2% всего частнаго владѣнія, пашня же на этой землѣ доходитъ до 41,6% всей площади. Средняя величина землевладѣнія этой группы равняется 102 дес. на одного землевладѣльца, или на одно владѣніе въ среднемъ приходится до 42 дес. пашни. Очевидно, что такое хозяйство, по тому количеству продуктовъ, которое можетъ быть производимо въ немъ, не можетъ считаться только потребительнымъ, ничего не сбывающимъ на рынокъ. Съ другой стороны, чистый денежный доходъ съ имѣній такихъ размѣровъ не можетъ быть настолько значительнымъ, чтобы давать возможность существовать на него при тѣхъ обычныхъ потребностяхъ, которыя свойственны тому, такъ сказать, среднему классу населенія, къ которому принадлежатъ владѣльцы этого разряда. Такое землевладѣніе представляетъ нѣчто среднее между мелкимъ крестьянскимъ и крупнымъ землевладѣніемъ, и среднее не только по размѣрамъ, но и по условіямъ его. Если мы представимъ владѣльца такого участка живущимъ въ своемъ имѣніи, то выгода подобнаго землевладѣнія опредѣлится въ слѣдующемъ видѣ. Землевладѣлецъ этого типа и семья его имѣютъ помѣщеніе болѣе удовлетворительное и комфортабельное сравнительно съ тѣмъ, какое можетъ имѣть въ городѣ лицо, живущее на проценты съ капитала, равнаго цѣнѣ имѣнія такого размѣра. Это первое, что получается отъ имѣнія натурою такимъ землевладѣльцемъ. Затѣмъ идетъ рядъ другихъ выгодъ, которыя выражаются также въ натуральной формѣ: такое землевладѣніе даетъ достаточное количество зерновыхъ хлѣбовъ для прокормленія семьи и содержанія необходимаго состава рабочихъ и домашней прислуги; кромѣ зерновыхъ хлѣбовъ, является возможность имѣть разнообразныя огородныя и садовыя произведенія; затѣмъ въ такомъ хозяйствѣ получаютъ огромное значеніе молочные продукты, птица и продукты скотоводства (мясо, кожа

и шерсть) и птицеводства; лѣсъ тоже несетъ свои продукты въ видѣ строительнаго матеріала и топлива, грибовъ и ягодъ. Такимъ образомъ, владѣлецъ разсматриваемаго пространства земли, помимо помѣщенія и отопленія, извлекаетъ изъ него различные предметы для потребления, что въ свою очередь позволяетъ имѣть и значительно больше прислуги, чѣмъ то было бы доступно въ городѣ; словомъ, такой владѣлецъ, помимо денежнаго дохода, можетъ извлекать изъ своего имѣнія разнородныя выгоды и блага, поднимающія обстановку его жизни до такой высоты, о которой не можетъ мечтать горожанинъ, обладающій капиталомъ, равнымъ цѣнѣ такого имѣнія. Всѣ эти выгоды не могутъ быть переведены въ денежную форму, но всѣ онѣ въ то же время несомнѣнно избавляютъ пользующагося ими отъ цѣлой массы денежныхъ расходовъ. Если имѣть въ виду тотъ высокій процентъ расходовъ, который обычно идетъ на помѣщеніе и пищу и при извѣстномъ бюджетѣ превышаетъ половину всей суммы расходовъ, то очевидно, что перечисленныя блага составляютъ главную составную часть дохода отъ такихъ имѣній, и извлекаемая изъ нихъ денежная выгода не можетъ идти ни въ какое сравненіе съ первою частью выгодъ. Во всякомъ случаѣ, подобныя имѣнія, при описанныхъ выше условіяхъ, не представляютъ собою хозяйствъ коммерческаго типа, въ которыхъ главный расчетъ основанъ на денежномъ доходѣ и въ которыхъ, поэтому,—рынокъ и складывающаяся на немъ цѣна составляютъ основное условіе жизнедѣятельности. Главное значеніе имѣній этого средняго размѣра состоитъ въ достаточномъ сборѣ продуктовъ, въ возможности удовлетворять продуктами изъ имѣнія потребности хозяина безъ пониженія ихъ уровня; на упадокъ или благосостояніе такихъ имѣній дѣйствуетъ, поэтому, не столько цѣна хлѣба, сколько количество его, смотря по тому даетъ ли послѣднее или не даетъ возможность покрывать въ натурѣ только что указанныя разнообразныя потребности.

Все сказанное здѣсь относительно потребительнаго значенія имѣній средняго размѣра настолько ясно, что врядъ ли требуетъ дальнѣйшаго подтвержденія. Но земско-статистическіе сборники, заключающіе въ себѣ описаніе частныхъ владѣльческихъ хозяйствъ, даютъ и въ этомъ отношеніи нѣкоторый матеріалъ. Такъ, въ одномъ изъ сборниковъ приводятся данныя о живущихъ и отсутствующихъ владѣльцахъ въ среднихъ и крупныхъ имѣніяхъ съ запашкой и безъ нея. Получаются слѣдующія отношенія:

	Въ имѣніяхъ съ запашкой.		Въ имѣніяхъ безъ запашки.	
	% живущихъ владѣльцевъ.	% отсутствующихъ.	% живущихъ владѣльцевъ.	% отсутствующихъ.
Среднія имѣнія	92,1	7,9	41,6	58,4
Крупныя имѣнія	54,8	45,2	13,5	86,5
По уѣзду.	79,8	20,2	37,0	63,0

Приведя эти данныя изслѣдователь замѣчаетъ: „Итакъ, въ крупныхъ имѣніяхъ, даже ведущихъ запашку, почти половина владѣльцевъ не живетъ въ имѣніяхъ; въ неведущихъ же запашки абсентеизмъ владѣльцевъ достигаетъ весьма высокаго %. Напротивъ, владѣльцы среднихъ имѣній въ огром-

номъ большинствѣ случаевъ, ведя свою запашку, живутъ дома; даже въ имѣніяхъ безъ запашки % отсутствующихъ владѣльцевъ не очень многимъ больше % живущихъ“¹⁾. Къ этому добавимъ, что въ Хорольскомъ у., къ которому относятся эти свѣдѣнія, среднія имѣнія съ запашкой составляютъ 45% общаго числа ихъ, а крупныя 67,4%²⁾, тогда какъ живущіе въ имѣніи средніе владѣльцы составляютъ 64,2% всѣхъ среднихъ, а крупныя лишь 47,5%³⁾. Такимъ образомъ, даже при отсутствіи полевого хозяйства, у среднихъ землевладѣльцевъ преобладаетъ пользованіе имѣніемъ въ натурѣ; среднее землевладѣніе, независимо отъ денежныхъ доходовъ, сопряженныхъ съ нимъ, и даже при отсутствіи ихъ, имѣетъ для владѣльца значеніе по другимъ матеріальнымъ выгодамъ, извлекаемымъ изъ него въ натурѣ, и по различнымъ доставляемымъ имъ удобствамъ. Наоборотъ, въ крупномъ имѣніи, даже при полевомъ хозяйствѣ, выгоды, получаемыя въ натурѣ, хотя бы абсолютно и были больше, играютъ такую второстепенную роль, что почти половина владѣльцевъ ими не пользуется; при отсутствіи же полевого хозяйства процентъ неживущихъ въ имѣніи владѣльцевъ, какъ видимъ, поглощаетъ почти все число ихъ.

Выводы, сдѣланные изъ приведенныхъ данныхъ, подтверждаются также и свѣдѣніями о личномъ составѣ для управленія и надзора за хозяйствомъ. Такъ, напримѣръ, по Елецкому уѣзду въ группѣ имѣній отъ 50 до 100 дес. хозяйство ведется исключительно самими владѣльцами; въ группѣ отъ 100 до 200 дес.—87,5% имѣній управляются владѣльцами; въ группѣ отъ 200 до 400 дес.—77,7% и т. д., т. е. процентъ имѣній, управляемыхъ самими владѣльцами, уменьшается по мѣрѣ возрастанія размѣровъ ихъ, и въ группѣ имѣній свыше 2.000 дес. нѣтъ ни одного, гдѣ бы управленіе велось самимъ владѣльцемъ⁴⁾. Слѣдовательно, и по этимъ даннымъ владѣльцы среднихъ имѣній преимущественно живутъ въ нихъ, и стало быть для нихъ имѣетъ большое значеніе пользованіе натуральными выгодами имѣнія.

При анализѣ другихъ условій хозяйства въ среднихъ и крупныхъ имѣніяхъ, составитель сборника по Хорольскому уѣзду говоритъ: „Въ среднихъ имѣніяхъ главнымъ хлѣбомъ является рожь; второе мѣсто занимаетъ яровая пшеница; % озимой пшеницы сравнительно не высокъ; кромѣ того среднія имѣнія отличаются еще довольно большимъ посѣвомъ ячменя. Вообще *отличіе среднихъ имѣній отъ крупныхъ по распредѣленію площади посѣвовъ—такого же характера, только въ меньшей степени, какъ и отличіе крестьянскихъ посѣвовъ отъ владѣльческихъ, т. е. среднія имѣнія служатъ какъ бы одною изъ переходныхъ ступеней между крестьянскимъ хозяйствомъ и крупно-владѣльче-*

¹⁾ Сборн. по хоз. стат. Полтавск. губ. т. VIII. Хорольскій у. в. 1 1888 г., стр. 35.

²⁾ Тамъ же, стр. 3.

³⁾ Тамъ же, стр. 35.

⁴⁾ Сб. Стат. Свѣд. по Орловской губ. т. II, вып. 2. Матер. по частно-влад. хоз. Елецкаго у. 1888 г., стр. 31.

схемъ" ¹⁾. Тоже указывается и по многимъ другимъ уѣздамъ ²⁾. Отмѣтимъ при этомъ, что все приведенное здѣсь относится въ земско-статистическихъ сборникахъ обыкновенно къ имѣніямъ отъ 50 и до 500 дес. Въ сборникъ же по Прилутскому у. владѣніямъ отъ 50 до 100 д. присвоивается даже названіе мелкихъ помѣщичьихъ имѣній; имѣнія въ 100—200 дес. также называются мелкими, но уже образующими переходную ступень отъ мелкаго помѣщичьяго владѣнія къ среднимъ, и лишь отъ 200 до 500 дес. считаются средними ³⁾. Приведенная же характеристика, какъ видимъ, относится не только къ мелкимъ, но и къ среднимъ помѣщичьимъ имѣніямъ. Являясь результатомъ не какихъ либо общихъ соображеній и даже не просто наблюденій надъ хозяйственнымъ строемъ отдѣльныхъ имѣній, а результатомъ цифрового анализа этихъ условій, характеристика эта въ значительной степени подтверждаетъ все сказанное нами выше о значеніи натурального и денежнаго дохода, а, слѣдовательно, и хлѣбныхъ цѣнъ для имѣній средняго размѣра.

Но попробуемъ провѣрить сказанное еще при помощи нѣкоторыхъ расчетовъ.

Согласно даннымъ, помѣщаемымъ въ прилагаемыхъ таблицахъ, въ *черноземной* полосѣ всѣхъ владѣльцевъ, имѣющихъ отъ 50 до 200 дес., числится 26.947, а земли у нихъ 2.806.063 дес., т. е. въ среднемъ на одно владѣніе приходится около 104 дес.; пашня у нихъ занимаетъ 1.761.808 дес., т. е. 65,3 дес. на одно владѣніе въ среднемъ. Но не вся пашня находится въ собственной экономической запашкѣ. Такъ въ Мценскомъ уѣздѣ въ имѣніяхъ разсматриваемой группы сдается въ аренду 28,5% ея ⁴⁾, т. е. для собственной запашки остается 71,5% или изъ 65,3 дес. находится подъ собственной запашкой 46,5 дес. Тоже приблизительно получается по Константиноградскому уѣзду ⁵⁾ и по нѣкоторымъ другимъ ⁶⁾. Остановимся поэтому на 47 дес., какъ на обычной площади подъ собственной запашкой для средняго имѣнія въ 104 дес. Обращаясь теперь къ распредѣленію посѣвной площади, найдемъ, что напр. въ Хорольскомъ у. въ среднихъ имѣніяхъ занято:

Рожью.	Оз. пшен.	Яр. пшен.	Ячм.	Овсомъ.	Ост. раст.
27,1%	18,3%	24,0%	13,0%	7,8%	9,8% ⁷⁾

¹⁾ Сборн. по Полт. губ. т. VIII, стр. 27.

²⁾ См., напр., стр. 22 отд. II Прилож. къ V и IV т. Сборн. по хозяйств. стат. Полтавской губ. 1886.

³⁾ Сб. Стат. Свѣд. по Полтавской губ., т. IX, стр. 181.

⁴⁾ Очеркъ хоз. частн. влад. Мценск. у., 1887 г., стр. 99.

⁵⁾ Сборн. по хоз. стат. Полтавск. губ., т. XIV, стр. 159.

⁶⁾ См. напр. стр. 18, Хорольск. у., гдѣ подъ собственной запашкой еще меньше.

⁷⁾ Тамъ-же, стр. 27. Тѣ же приблизительно отношенія вычислены и въ Ст. Врем. Сер. III, вып. 4 и въ „Сводѣ“ изд. Канц. Ком. Мин., но тамъ взято въ общемъ, а не по размѣру землевладѣнія, почему и получаютъ нѣкоторыя отступленія.

Въ Курской губ. въ среднемъ по 5 уѣздамъ изъ 100 дес. экономическаго посѣва, засѣяно рожью 27,8 дес., пшеницей 18,4 дес., яровыми 40,3 дес., спец. культурами 13,5 дес. (Итоги стр. 135).

По Мценскому уѣзду на 100 дес. экономической запашки въ группѣ землевладѣній отъ 50 до 200 дес. находится подъ:

Паромъ.	Рожью.	Пшеницей.	Овсомъ.	Ост. растен.
35,1%	31,3%	0,8%	28,0%	4,8% ¹⁾

Пользуясь подобными данными и отчисляя изъ 47 дес. около третьей части подъ паръ, получимъ 32 дес. въ посѣвѣ.

По даннымъ „Свода“ изд. Канц. Комит. Министровъ средняя урожайность десятины на владѣльческихъ земляхъ, за вычетомъ посѣва, опредѣляется для:

	Ржи.	Овса.	Пшеницы.	Ячменя.
1883—1887 г. . . .	39 п.	32 п.	35 п.	32 п.
1888—1892 „ . . .	32 „	27 „	31 „	29 „ ²⁾

Для распредѣленія посѣвной площади по различнымъ хлѣбамъ, мы имѣемъ данныя изъ трехъ губерній; возьмемъ наиболѣе доходное по составу хлѣбовъ распредѣленіе, т. е. данныя, касающіяся Хорольскаго уѣзда. Получимъ изъ 32 дес. въ посѣвѣ около 9 дес. подъ рожью, 13½ дес. подъ озимой и яровой пшеницей, 4 дес. подъ ячменемъ и 2½ подъ овсомъ.

Согласно этому расчету получимъ чистаго сбора зерна.

	Съ 9 д. ржи.	Съ 13½ д. пш.	Съ 4 д. ячм.	Съ 2½ д. овса.	Итого.
Въ 1883—1887 г. . . .	351 п.	472 п.	128 п.	80 п.	1.031 п.
„ 1888—1892 „ . . .	288 „	418 „	116 „	67 „	899 „

По вычисленіямъ Л. Н. Маресса за среднюю норму годоваго потребленія на одно лицо безъ различія возраста у крестьянъ слѣдуетъ принять 18 пуд., съ прибавкой одного пуда на помоль—итого 19 пуд. Земско-статистическіе сборники приводятъ слѣдующія свѣдѣнія о содержаніи рабочихъ въ владѣльческихъ имѣніяхъ: „Средній мѣсячный паекъ на одного рабочаго: муки 2 пуда, крупъ 3 гарнца, мяса 12 фун., соли 3 ф., конопл. масла 2 ф. Кромѣ того отпускается пшено, молоко, творогъ, картофель и др. овощи“. Въ другомъ имѣніи зимою отпускается 1 п. 30 ф., а лѣтомъ 2 п. муки и кромѣ того крупа и деньги на харчи (85 и 70 к. въ мѣсяцъ ³⁾).

Далѣе, согласно земско-статистическимъ даннымъ, въ среднихъ имѣніяхъ на одного рабочаго приходится около 12 дес. пашни ⁴⁾. Если затѣмъ, руководствуясь нѣкоторыми общестатистическими данными, мы примемъ среднюю семью землевладѣльца въ 5 человѣкъ, то при указанномъ выше посѣвѣ (счи-

¹⁾ Хоз. част. влад. по Мценск. у., стр. 52.

²⁾ „Сводъ“, стр. 54.

³⁾ Частновлад. хоз. Мценск. у., стр. 78.

⁴⁾ Частное землевлад. Лубенск. и Хорольск. у., стр. 15.

тая и парь) мы должны принять въ такомъ имѣніи четырехъ рабочихъ и не менѣе двухъ прислугъ, которыя участвуютъ и въ полевыхъ работахъ; получимъ всего 11 человѣкъ, въ числѣ которыхъ будетъ 8 взрослыхъ. Считая по 24 п. на потребленіе каждаго взрослога человѣка и 12 пуд. на малолѣтняго, мы получимъ 228 п. Но въ такомъ имѣніи по размѣрамъ запашки должно быть не менѣе 7 или даже 8-ми лошадей ¹⁾. При такихъ условіяхъ слѣдуетъ отчислить и на ихъ долю часть зерна, и уже совсѣмъ не будетъ роскошно, если на потребленіе внутри хозяйства мы отнесемъ всю рожь и овесъ. Затѣмъ остается на продажу отъ 550 до 675 пуд. разныхъ хлѣбовъ. Вычитая изъ этого остальной расходъ на обработку и уборку, получимъ не такой уже крупный доходъ, въ которомъ бы заключалась главная притягательная сила землевладѣнія разсматриваемаго размѣра.

Мы можемъ провѣрить приведенные нами расчеты и иначе. Такъ изъ Константиноградскаго уѣзда „владѣлецъ *средняго* по величинѣ имѣнія, засѣвающій свои поля преимущественно пшеницей, приводитъ слѣдующій расчетъ доходности 1 дес. *постовой* площади. По его многолѣтнимъ записямъ, 1 дес. хлѣба въ среднемъ требуетъ ежегоднаго расхода въ 27 руб. Приходъ съ той же площади равняется 34 р.; слѣдовательно, прибыли съ дес. засѣваемой земли получается 7 р.“ Съемная цѣна дес. пахати въ той мѣстности, какъ сообщаетъ владѣлецъ, также 7 р. Такимъ образомъ, заключаетъ онъ, „трудъ хозяина совсѣмъ не вознаграждается“ ²⁾. И дѣйствительно, по этому расчету денежный доходъ съ имѣнія составляетъ менѣе 300 р., очевидно не въ немъ сила и притягательность „многолѣтняго“ веденія хозяйства. Подобныхъ же расчетовъ приводится много въ изд. Департамента Земледѣлія: „Стоимость производства хлѣбовъ“ ³⁾. Тамъ напримѣръ сообщаются такія данныя по Саратовской губ.: прибыль съ десят. ржи, не включая въ расходъ ренты, 3 р. 92 к., тоже яровая пшеница—20 р. 21 к., тоже овесъ—4 р. 01 к. Если примемъ здѣсь, примѣняясь къ вышеприведеннымъ даннымъ, 9 дес. подъ рожью, 13 подъ пшеницей и 7 подъ овсомъ, то получимъ всего чистаго дохода 326 р. 08 к. Если мы при этомъ возьмемъ не средній размѣръ разсматриваемой группы, а высшій въ 200 дес., то и тогда чистый доходъ, (не считая расхода на ренту), составитъ менѣе 600 р., что для средней семьи въ 5 человѣкъ не можетъ считаться доходомъ, обусловливающимъ выгодность хозяйствованія; очевидно—тутъ значеніе и сила не въ денежномъ доходѣ.

Если мы остановимся на департаментскихъ данныхъ по Полтавской губ., то увидимъ, что доходъ отъ десятины ржи равняется 2 р. 58 к. (съ включеніемъ же въ расходъ ренты 5 р. 97 к. убытку); прибыль съ десятины озимой

¹⁾ Въ тѣхъ-же сборникахъ стр. 10 принимается на 1 лош. 6 дес. запашки.

²⁾ Сборн. по Полт. губ. т. XIV, стр. 210.

³⁾ Сельскохоз. и стат. свѣд. по матер., получ. отъ хозяевъ. Вып. III, Спб. 1890 г. стр. XXXVIII—XLV.

пшеницы опредѣляется въ 23 р., (а съ включеніемъ въ расходъ ренты въ 13 р. 90 коп.),—отъ яровой пшеницы 22 р. 25 к. (съ рентой—14 р. 35 к.). По овсу выведенъ убытокъ въ 78 к. (съ рентой 7 р. 88 к.), по ячменю также убытокъ въ 1 р. 53 к. (съ рентой—8 р. 63 к.)¹⁾. Въ итогъ получается чистый доходъ, не считая расхода на ренту, — въ 324 р. 29 к. или при землевладѣніи въ 200 дес. около 500 р. При землевладѣніи въ 50 дес. денежный доходъ соотвѣственнымъ образомъ падаетъ и, слѣдовательно, растетъ потребительное значеніе хозяйства.

При этомъ надо имѣть въ виду, что мы брали въ расчетъ наиболѣе выгодное распредѣленіе посѣвовъ; еслибы мы взяли ихъ не по Полтавской, а по Курской, тѣмъ болѣе по Орловской губ., гдѣ подъ посѣвомъ пшеницы находится меньшая площадь, то сборъ зерна, а равно и денежный доходъ съ имѣнія выразился бы меньшей цифрой. Наконецъ, всѣ расчеты нами сдѣланы для черноземной полосы; въ нечерноземной процентъ пашни значительно меньше и вообще зерновое хозяйство имѣетъ меньшее значеніе, а потому тамъ еще болѣе падаетъ значеніе хлѣбныхъ цѣнъ, и растетъ значеніе урожая. Въ то время какъ для черноземной полосы пашня въ данномъ размѣрѣ землевладѣнія составляетъ въ среднемъ 62,5%, въ нечерноземной процентъ ея втрое ниже, а именно 21,2%. Въ то же время число землевладѣльцевъ разсматриваемаго разряда въ нечерноземной полосѣ выше, чѣмъ въ черноземной, а именно 29.141 при общемъ количествѣ земли до 3 мил. дес., тогда какъ въ черноземной—землевладѣльцы этого разряда составляютъ 26 тыс. человѣкъ, имѣющихъ также около 3-хъ милліоновъ дес. Въ среднемъ на одно такое владѣніе въ черноземной полосѣ, какъ мы видѣли, приходится 65,3 д. пашни, а въ нечерноземной лишь 21 д., и даже для имѣній отъ 200 до 500 дес. въ нечерноземной полосѣ оказывается на одно владѣніе лишь 54 дес. пашни. Согласно этому послѣднему расчету, слѣдовало бы признать, что всѣ предшествующія разсужденія, приложимыя къ среднему землевладѣнію, должны относиться въ нечерноземной полосѣ къ владѣніямъ до 500 д. Если въ самомъ дѣлѣ, при 65 д. пашни, въ черноземной полосѣ для доходности имѣнія съ такимъ размѣромъ запашки имѣетъ значеніе не столько цѣна хлѣба, сколько количество получаемого продукта, то это же должно бы быть справедливымъ и для тѣхъ имѣній нечерноземной полосы, въ коихъ пашни не болѣе того, т. е. въ данномъ случаѣ для имѣній до 500 дес.

Принять именно такой размѣръ для нечерноземной полосы было бы, казалось, болѣе правильно еще и потому, что обыкновенно во всѣхъ земско-статистическихъ сборникахъ къ владѣніямъ средняго размѣра относятся имѣнія именно до 500 дес., а въ нѣкоторыхъ случаяхъ и выше. Если такъ дѣлается даже по губерніямъ черноземной полосы, то тѣмъ болѣе основаній при приведенныхъ расчетахъ поступить такъ по отношенію къ нечерноземной полосѣ,

¹⁾ Тамъ-же, стр. XXV—LIII.

гдѣ къ тому же сѣется и менѣе доходный хлѣбъ, чѣмъ пшеница. Но такъ какъ выгоды, извлекаемыя изъ имѣнія въ натурѣ, опредѣляются не однимъ сборомъ зерна, что въ особенности справедливо для нечерноземной полосы, и такъ какъ при 500 дес. возможенъ во всякомъ случаѣ болѣе высокій денежный доходъ, то будетъ осторожнѣе принять и для нечерноземной полосы размѣръ въ 200 дес., какъ предѣльный для имѣній, главное значеніе которыхъ опредѣляется выгодами, приносимыми ими въ натуральной формѣ. Впрочемъ, точное установленіе размѣра здѣсь и не имѣетъ особеннаго значенія. Важно было лишь отмѣтить, что существуетъ такая группа землевладѣнія, для которой цѣны на хлѣбъ имѣютъ условное значеніе. Все вышесказанное и отмѣченное нами для характеристики хозяйствъ этого типа никоимъ образомъ не уничтожаетъ значенія хлѣбныхъ цѣнъ для имѣній, изъ которыхъ возможна продажа зерна, а только устанавливаетъ, что для жизнедѣятельности разсматривавшихся хозяйствъ цѣна на хлѣбъ не имѣетъ рѣшающаго значенія и не составляетъ исключительной цѣли хозяйства. Плохой урожай, уменьшающій выгоды, получаемыя отъ такого хозяйства въ натуральной формѣ, подрываетъ самое существованіе его; денежный же доходъ, составляющій если не малую, то во всякомъ случаѣ сравнительно меньшую долю выгодъ такого хозяйства, не является еще рѣшающимъ моментомъ. Во всякомъ случаѣ, отсутствіе денежнаго дохода не равносильно здѣсь полному лишенію дохода.

Иное положеніе въ имѣніяхъ болѣе крупныхъ, гдѣ доходъ въ натуральной формѣ или не имѣетъ ровно никакого значенія, или слишкомъ ничтожное въ сравненіи съ доходомъ денежнымъ. На разсмотрѣніи этихъ болѣе крупныхъ имѣній свыше 200 дес. мы и остановимся теперь. Но въ виду того, что отчужденіе зерна въ большемъ или меньшемъ количествѣ происходитъ, какъ общее правило, и во всѣхъ имѣніяхъ размѣромъ выше 50 дес., въ дальнѣйшемъ изложеніи будемъ разсматривать всю группу землевладѣнія свыше 50 десятинъ.

V.

Имѣнія *свыше 200 дес.* составляютъ небольшой процентъ въ общемъ числѣ всѣхъ частныхъ землевладѣльцевъ и даже наименьшій сравнительно съ прочими разрядами, а именно 10,9%; принадлежащая же имъ земля занимаетъ 89,2% всей частно-владѣльческой земли. Присоединяя же сюда землевладѣніе отъ 50 до 200 дес., — мы будемъ въ дальнѣйшемъ изложеніи касаться 22,4% всего числа землевладѣльцевъ, владѣющихъ 95,4% всей площади частнаго землевладѣнія и 92,1% всей частно-владѣльческой пашни.

Согласно соображеніямъ, изложеннымъ выше, а также въ виду размѣровъ землевладѣнія этой остальной группы, мы должны признать, что здѣсь хозяйства имѣютъ предпринимательскій характеръ, т. е. что главное значеніе ихъ заключается не въ потребленіи продуктовъ внутри хозяйства, а въ отчужденіи

ихъ на сторону, въ обмѣнъ ихъ на деньги. Конечно, и здѣсь значительная часть продуктовъ потребляется внутри хозяйства, и здѣсь землевладѣлецъ и семья его могутъ жить круглый годъ или лѣтнее время въ имѣніи и пользоваться удобствами его, но надо допустить, по крайней мѣрѣ по отношенію къ наиболѣе крупнымъ имѣніямъ, что доля выгодъ, получаемыхъ отъ имѣнія въ натурѣ, значительно меньше той, которая проистекаетъ изъ отчужденія продуктовъ за деньги. Чѣмъ крупнѣе размѣръ имѣнія, тѣмъ больше возрастаетъ значеніе доходовъ, выручаемыхъ въ денежной формѣ, и относительно умалывается доля выгодъ, получаемыхъ въ натурѣ.

Однако при рѣшеніи занимающаго насъ въ этомъ изслѣдованіи вопроса нельзя принимать во вниманіе лишь размѣръ имѣній, а также ограничиться разсмотрѣніемъ лишь того, насколько хозяйства являются зерновыми. Во вступительныхъ замѣчаніяхъ было уже указано, что, помимо размѣровъ землевладѣнія, для рѣшенія вопроса о значеніи для хозяйства цѣнъ на хлѣбъ долженъ быть принятъ во вниманіе и способъ веденія его, способъ извлеченія дохода изъ земли. Какое значеніе имѣютъ размѣры хозяйства — было разсмотрѣно выше. Теперь, при переходѣ къ хозяйствамъ такого размѣра, который допускаетъ веденіе дѣла на вполне предпринимательскомъ началѣ, слѣдуетъ сосредоточить вниманіе на вопросѣ, насколько доходъ отъ имѣнія извлекается путемъ отчужденія для продажи зерна, воздѣлываемаго въ своемъ хозяйствѣ.

Помимо веденія собственнаго хозяйства возможно еще извлеченіе выгоды изъ имѣнія путемъ сдачи его въ аренду цѣликомъ или по частямъ. Конечно, для землевладѣльца, сдающаго землю, не могутъ быть безразличными тѣ или иные цѣны на хлѣбъ, такъ какъ въ зависимости отъ нихъ можетъ измѣняться и спросъ на арендованіе земли и высота арендной платы; но въ этомъ случаѣ вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ будетъ уже не прямое, а косвенное. Кромѣ того, это вліяніе не можетъ сказываться тотчасъ же, въ особенности при долгосрочной арендѣ. Наконецъ, нельзя упускать изъ виду и того, что понижающее вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ на размѣръ арендной платы можетъ вести къ паденію продажныхъ цѣнъ земли, что дѣлаетъ болѣе возможнымъ веденіе хозяйства при низкихъ цѣнахъ, такъ какъ доходъ съ имѣнія будетъ въ этомъ случаѣ относиться къ затратамъ меньшаго капитала, издержаннаго на покупку имѣнія.

Но какъ бы то ни было, для землевладѣльца, ведущаго хозяйство за свой страхъ и рискъ, цѣны на хлѣбъ имѣютъ опредѣляющее значеніе: если цѣны не оставляютъ прибыли, достаточной для покрытія всѣхъ уплатъ, считая и проценты по залогу имѣнія, то землевладѣлецъ при такихъ цѣнахъ можетъ быть поставленъ въ критическое положеніе и долженъ прекратить веденіе своего хозяйства, за невозможностью выручить средства, необходимыя для покрытія всѣхъ расходовъ. Въ этомъ случаѣ хозяйство его находится въ полной и непосредственной зависимости отъ цѣнъ на хлѣбъ, а равно и его собственное благосостояніе, если весь источникъ его доходовъ заключается въ земледѣльческомъ хозяйствѣ. Нѣсколько иное уже будетъ положеніе землевла-

дѣльца, который хотя и ведетъ хозяйство за свой страхъ и рискъ, но ведетъ не собственнымъ инвентаремъ, а испольной обработкой. Здѣсь и при низкихъ цѣнахъ можетъ быть еще возможно продолженіе хозяйства, такъ какъ издержки по обработкѣ при этой системѣ покрываются изъ доли произведеннаго продукта, и существуетъ возможность начать хозяйство и въ слѣдующемъ году тѣмъ же путемъ.

На землевладѣльцѣ, имѣніе котораго сдано въ долгосрочную аренду, упадокъ хлѣбныхъ цѣнъ не отражается въ данный годъ и можетъ оказать свое вліяніе только при окончаніи срока аренды или же при несостоятельности арендатора, что можетъ быть результатомъ низкихъ цѣнъ на хлѣбъ, разорительныхъ для снявшаго землю въ аренду.

Конечно, въ иномъ опять положеніи находится землевладѣлецъ, сдающій землю въ аренду на одинъ годъ. Тѣ или иныя хлѣбныя цѣны должны отражаться на сдачѣ земли въ слѣдующій годъ, причемъ и здѣсь сдающій землю за деньги можетъ, при извѣстныхъ условіяхъ, не получить ихъ своевременно.

Слѣдуетъ, наконецъ, имѣть въ виду, что при низкихъ цѣнахъ на хлѣбъ землевладѣлецъ, сдающій землю въ аренду, можетъ иногда даже выиграть. Арендаторъ-предприниматель, воздѣлывающій хлѣбъ для продажи, конечно менѣе склоненъ будетъ снимать землю при низкихъ цѣнахъ, и такого арендатора землевладѣлецъ можетъ потерять. Но крестьянинъ, арендующій для пополненія собственнаго продовольствія, въ годы низкихъ цѣнъ, если они сопровождаются высокими урожаями, склоненъ будетъ арендовать болѣе земли, увѣренный въ обезпеченіи своего продовольствія; мало того, онъ склоненъ будетъ удѣлить за нанимаемую землю болѣшую противъ обычной долю урожая при испольной арендѣ или же принять на себя больше работы при отработочной, такъ какъ все таки будетъ разсчитывать на обильное вознагражденіе своего труда высокимъ урожаемъ. При этомъ самая возможность арендовать для него повышается, такъ какъ сильные конкуренты въ лицѣ арендаторовъ-предпринимателей отступаютъ; но въ тоже время на мѣсто одного такого арендатора-предпринимателя явятся нѣсколько мелкихъ, снимающихъ землю для обезпеченія своего продовольствія. Слѣдовательно, спросъ на аренду возрастетъ, что и дастъ землевладѣльцу возможность повысить условія аренды. Такимъ образомъ, низкая хлѣбная цѣна, безусловно понижающая денежный доходъ владѣльца, который имѣетъ собственную экономическую запашку, можетъ, наоборотъ, повысить выгоды землевладѣльца, эксплуатирующаго землю путемъ сдачи ее въ аренду.

Мы не входимъ здѣсь въ подробное разсмотрѣніе и провѣрку всѣхъ высказанныхъ предположеній, такъ какъ выясненіе вліянія хлѣбныхъ цѣнъ на распространенность аренды и высоту арендныхъ платъ составляетъ предметъ особаго изслѣдованія въ настоящемъ изданіи (Н. А. Карышева). Но мы должны были въ общихъ чертахъ намѣтить *возможныя* различія во вліяніи хлѣбныхъ цѣнъ при разныхъ условіяхъ и способахъ пользованія землею, и, какъ видимъ, вліянія эти могутъ быть прямо противоположнаго характера.

При возможности такого рѣзкаго различія въ положеніи землевладѣльцевъ, ведущих собственное хозяйство и сдающихъ землю въ аренду, слѣдуетъ разсмотрѣть, насколько у насъ распространена сдача земли въ аренду и именно сдача пашни, такъ какъ пашнею измѣряется развитіе зернового хозяйства. Данныя этого рода покажутъ, какая часть землевладѣльцевъ заинтересована непосредственно въ хлѣбныхъ цѣнахъ и какая часть лишь въ той мѣрѣ, въ какой это отражается на арендованіи земли и на цѣнахъ аренды. При этомъ мы будемъ брать въ расчетъ все землевладѣніе свыше 50 дес., такъ какъ (что и было отмѣчено выше) сдача земель въ аренду развита во всѣхъ группахъ некрестьянскаго землевладѣнія.

По свѣдѣніямъ Центральнаго Статистическаго Комитета (серія III, вып. 4), въ 1881 году въ нечерноземной полосѣ арендовалось крестьянами 999.668 дес. пахатной земли, что составляетъ 23,1% пашни, принадлежащей въ этой полосѣ частнымъ владѣльцамъ, имѣющимъ свыше 50 дес. земли. Въ черноземной же полосѣ арендовалось также крестьянами 5.033.154 дес. пашни, или 29,2% пашни того же разряда землевладѣльцевъ. Если, согласно приведеннымъ раньше основаніямъ, принять въ расчетъ лишь паръ и посѣвную площадь, то въ нечерноземной полосѣ арендуется крестьянами 29,1%, т. е. почти одна треть всей частно-владѣльческой пашни, и въ черноземной 35,3%, т. е. болѣе трети¹⁾. Слѣдовательно, въ нечерноземной полосѣ остается въ хозяйствѣ самихъ владѣльцевъ для обработки 2.428.072 дес. и въ черноземной 9.210.159 дес. пашни. Считая, согласно уже приведеннымъ выше расчетамъ, въ нечерноземной полосѣ 83,3% подъ зерновыми хлѣбами, а въ черноземной 90,6%, получимъ 2.021.584 дес. въ первой и 8.344.404 дес. пашни во второй, принадлежащей землевладѣльцамъ, имѣющимъ свыше 50 дес. земли, на которыхъ и отражаются непосредственно для самихъ владѣльцевъ цѣны на хлѣбъ. Если, согласно условіямъ трехполья, считать для каждого даннаго года лишь $\frac{2}{3}$ пашни подъ посѣвомъ, то получимъ для нечерноземной полосы 1.347.323 дес. и для черноземной 5.562.936 дес. пашни, на которой прямымъ образомъ отражаются для землевладѣльцевъ въ каждомъ данномъ году цѣны на хлѣбъ.

Но приведенныя данныя относятся къ 1881 г.; притомъ они слишкомъ общи; обратимся, поэтому, къ земско-статистическимъ сборникамъ, въ которыхъ имѣется не мало указаній объ арендованіи земли. При помощи этихъ данныхъ можно составить болѣе наглядное и точное представленіе о степени распространенности сдачи въ аренду частно-владѣльческой пашни и притомъ по различнымъ районамъ. Эти свѣдѣнія позволяютъ яснѣе видѣть насколько зерновые хлѣба, поступающіе въ продажу, являются продуктомъ производства

¹⁾ Мы относимъ всю арендуемую пашню къ арендуемой у частныхъ землевладѣльцевъ, такъ какъ таково обычное явленіе, что аренда пашни происходитъ почти исключительно у частныхъ землевладѣльцевъ. См. Карышевъ. Виѣдѣльная аренда, стр. 76 и 80.

въ частно-владѣльческихъ имѣніяхъ, ведущихъ собственную экономическую запашку, и насколько продуктомъ труда крестьянъ на арендуемой у частныхъ владѣльцевъ пашнѣ. Нужно однако замѣтить, что большинство такихъ свѣдѣній относится къ губерніямъ черноземной полосы, но это не составляетъ большого недостатка, такъ какъ данный районъ представляетъ именно полосу зернового хозяйства и, притомъ, производства не только сѣрыхъ хлѣбовъ, но и пшеницы.

Болѣе детальныя изслѣдованія, заключающіяся въ земско-статистическихъ сборникахъ, свидѣтельствуютъ, что суммарныя официальныя данныя уступаютъ нѣсколько тому, что представляетъ дѣйствительность. Такъ, по изслѣдованіямъ Н. А. Карышева, основаннымъ на свѣдѣніяхъ земской статистики, „арендуемая участками и по десятинно (пахатная) земля у частныхъ владѣльцевъ составляетъ относительно всей ихъ пашни:

въ нечерноземной полосѣ.	въ черноземной полосѣ.
на сѣверо-востокѣ . . . 45,6%	на юго-востокѣ. 43,7%
на сѣверо-западѣ:	„ югѣ 56,9%
въ мало аренд. полосѣ 30,5%	„ юго-западѣ 50,6% ¹⁾
„ много „ „ 33,6%	
„ центрѣ 38,3%	

Согласно этимъ даннымъ, мы должны принять въ среднемъ для нечерноземной полосы болѣе 30% всей частно-владѣльческой пашни, сданной въ аренду крестьянамъ, а для черноземной около 50%. Но этихъ данныхъ недостаточно. Чтобы имѣть болѣе опредѣленное представленіе о томъ, какая доля частного землевладѣнія заинтересована въ цѣнахъ на хлѣбъ, воздѣлываемый въ собственной экономической запашкѣ, дополнимъ ихъ нѣкоторыми другими свѣдѣніями, заимствуя ихъ непосредственно изъ земско-статистическихъ сборниковъ. Въ послѣднихъ по отдѣльнымъ уѣздамъ сообщаются свѣдѣнія о числѣ имѣній, въ которыхъ совершенно не ведется хозяйства, о числѣ владѣній, сданныхъ въ аренду въ полномъ составѣ, о числѣ имѣній, въ которыхъ существуетъ собственная экономическая запашка и, наконецъ, относительно этихъ послѣднихъ имѣній указано, въ какой части ихъ и какое количество пашни сдается въ аренду. Всѣми этими свѣдѣніями мы и будемъ пользоваться. Въ тѣхъ случаяхъ, когда существуютъ данныя о пространствѣ пашни, находящейся въ имѣніяхъ, сданныхъ въ аренду въ полномъ составѣ, и затѣмъ приведены указанія о пашнѣ, сданной въ аренду изъ имѣній, гдѣ въ тоже время есть и собственная экономическая запашка, мы соединяемъ всю сданную въ аренду пашню вмѣстѣ, чтобы такимъ путемъ опредѣлить по уѣзду процентъ владѣльческой пашни, обрабатываемой не въ собственномъ хозяйствѣ, а сдаваемой въ аренду. Оговариваемся заранѣе, чтобы не дѣлать многочисленныхъ ссылокъ, что по каждому уѣзду будемъ пользоваться сборникомъ, относящимся къ этому уѣзду.

¹⁾ Карышевъ. Внѣнадѣльная аренда, стр. 80.

Остановимся сперва на *нечерноземной полосе*. Напомнимъ, что по Новгородской губерніи нами выше была уже приведена характеристика хозяйствъ, указывающая на отсутствіе тамъ вообще зернового хозяйства.

Въ С.-Петербургской губерніи, какъ свидѣлствуютъ данныя таблицъ по частному землевладѣнію, изъ общаго числа имѣній С.-Петербургскаго уѣзда размѣромъ свыше 50 дес.—въ 43,2% не существуетъ владѣльческой запашки, причемъ въ 5% имѣній нѣтъ даже вовсе построекъ. Почти всѣ они или точнѣе 82,7% ихъ съ 72% земли въ нихъ сданы въ аренду, по преимуществу участками. Въ остальныхъ 56,7% всѣхъ имѣній, хотя и ведется владѣльческая запашка, но въ 73,9% ихъ часть земли сдается въ аренду. Къ этому добавимъ, что въ имѣніяхъ гдѣ ведется экономическая запашка, занято рожью въ среднемъ менѣе 2,3 дес. на одно имѣніе, а подъ ячменемъ и овсомъ значительно больше, изъ чего слѣдуетъ, что здѣсь посѣвы ржи производятся не для продажи и даже въ количествѣ недостаточномъ для потребления.

Въ Ямбургскомъ уѣздѣ имѣнія безъ владѣльческой запашки и сдающіяся въ аренду, составляя нѣсколько меньшій процентъ, а именно 41,4, занимаютъ однако большую площадь земли — 38,4%; а имѣній безъ построекъ насчитывается здѣсь болѣе 15%. Точно также и въ имѣющихъ собственную запашку въ большинствѣ случаевъ существуетъ сдача земли въ аренду. Подобныя же величины и отношенія получаются и по другимъ уѣздамъ С.-Петербургской губ. Такъ въ Новоладожскомъ уѣздѣ имѣнія безъ запашки составляютъ 73,7% всѣхъ имѣній, а принадлежащая имъ земля 82,7% всей земли; изъ имѣній съ владѣльческой запашкой въ 53% ихъ часть земли сдается въ аренду.

Въ Тверской губерніи, въ Корчевскомъ у., во владѣніяхъ свыше 50 дес. пашня составляетъ лишь 4% всей площади земель этого размѣра; имѣнія безъ владѣльческой запашки и инвентаря составляютъ 49,7% всѣхъ имѣній, а земля въ нихъ—50,3% всей земли частнаго владѣнія; 8,5% владѣльцевъ сдаютъ 13,6% земли въ аренду. Подобныя отношенія встречаемъ и въ другихъ уѣздахъ той же губерніи. Такъ, въ Старицкомъ у. имѣнія „безъ запашки, инвентаря и безъ самостоятельнаго хозяйства“ составляютъ 43,5% всѣхъ имѣній свыше 50 дес. (Таблицы).

Въ Гжатскомъ у. Смоленской губ. изъ общаго количества пашни во всѣхъ имѣніяхъ свыше 50 дес., составляющей лишь 5,9% всей площади (а лѣсъ занимаетъ 52,7%), — 61% ея находится подъ экономическимъ посѣвомъ. Изъ остальныхъ 39% ея около 17% всей пашни пустоуетъ, а остальное сдается въ аренду. (Текстъ сборн. стр. 1—18 и таблицы).

Приведенныя данныя, относящіяся къ нечерноземнымъ губерніямъ свидѣлствуютъ, что болѣе 40% всѣхъ имѣній этой полосы (изъ разряда, имѣющихъ 50 дес. и выше) не только не эксплуатируются самими владѣльцами, но даже не имѣютъ и полевого хозяйства, причемъ занимаемая ими площадь земли составляетъ болѣе 30% частно-владѣльческой земли. Эти имѣнія, стало быть, цѣликомъ могутъ быть отнесены въ группу такихъ, для которыхъ не

существуетъ отчужденія зерна на рынокъ. Затѣмъ изъ остальныхъ 60%, имѣній при 70% земли, въ половинѣ ихъ сдается въ аренду свыше 10% пашни. Если примѣнить этотъ расчетъ ко всей нечерноземной полосѣ, то получимъ, что лишь около 30% землевладѣльцевъ, имѣющихъ свыше 50 дес. земли, или лишь около 6% всѣхъ землевладѣльцевъ нечерноземной полосы, которымъ принадлежить около 50% всей частно-владѣльческой пашни нечерноземной полосы, могутъ быть заинтересованы въ цѣнахъ зерновыхъ хлѣбовъ, какъ продавцы ихъ.

Перейдемъ теперь къ *черноземной* полосѣ.

Въ Горбатовскомъ уѣздѣ Нижегородской губ. изъ всей пашни обрабатывается за счетъ владѣльца 12,8%, исполу—8,8%, находятся въ арендѣ—64,1%, совсѣмъ не эксплуатируется—14,3%; въ Макарьевскомъ у. въ экономической запашкѣ находится—23,1% всей пашни, въ Княгининскомъ—17,7%. (Текстъ соответствующихъ сборниковъ, стр. 94, 43, 71).

Въ Казанскомъ у. въ 70% всѣхъ имѣній свыше 50 дес. практикуется сдача земли въ аренду, причемъ въ озимомъ полѣ сдается въ аренду 54,2%, а въ яровомъ 55,2%. Въ Тетюшскомъ у. той же губерніи въ 82,7% имѣній сдается въ аренду 56,4% въ озимомъ полѣ и 67,5% въ яровомъ. (Таблицы).

Въ Борисоглѣбскомъ у. Тамбовской губ. въ 51,2% всѣхъ имѣній хозяйство ведется самими владѣльцами; затѣмъ 27,9% всѣхъ имѣній находится въ долгосрочной арендѣ и въ 20,9% существуетъ подесятинная раздача. (Текстъ сборн., стр. 76).

Въ Кирсановскомъ у. 44,6% частно-владѣльческой пашни находится въ арендѣ у крестьянъ. (Текстъ стр. 134).

Въ Тамбовскомъ у. по изслѣдованіямъ, относящимся къ 1889 г., имѣнія съ владѣльческой запашкой составляютъ 72,3%, безъ нея—11,9% и въ арендѣ 15,8%; такихъ же имѣній, въ которыхъ вовсе не было сдачи земли въ аренду,—во всѣхъ имѣніяхъ свыше 50 дес.—лишь 28,2% общаго числа; въ имѣніяхъ дворянъ и купцовъ сдано въ аренду 41% пашни. (Текстъ сборн. стр. 16—18).

Въ Моршанскомъ у. Тамбовской губ. въ 72% всѣхъ имѣній существуетъ экономическая запашка; въ остальныхъ или не существуетъ ея или земля сдается въ аренду; изъ общаго же количества пашни 37,7% ея находится подъ экономической запашкой.

Въ Богодуховскомъ у. Харьковской губ. въ 52,7% всѣхъ имѣній, имѣющихъ 62,7% всей пашни, ведется экономическая запашка, но изъ нихъ 32,3% ихъ сдаетъ въ аренду 9,7% пашни; затѣмъ, въ 14,9% всѣхъ имѣній, имѣющихъ 4,5% всей пашни, обрабатывается земля исполу; въ 7,7% всѣхъ имѣній, имѣющихъ 6,7% всей пашни, земля сдается въ аренду погодно и въ 24,7% имѣній, имѣющихъ 26,1% всей пашни, она сдается въ долгосрочную аренду. И такъ въ 50% всѣхъ имѣній сдается въ аренду 42,5% всей пашни. (Текстъ сборн. стр. 107—114).

„Почти $\frac{1}{2}$ (49%) всѣхъ дворянскихъ имѣній Рязанскаго уѣзда по правую сторону Оки сдается въ аренду въ полномъ составѣ или по крайней мѣрѣ всей пахотной земель ихъ пользуются арендаторы, къ которымъ поступаетъ такимъ путемъ болѣе $\frac{1}{3}$ (37%) всей пашни дворянъ предъ-окской стороны.

*

Но и остальные экономии ведут хозяйство далеко не на всей принадлежащей имъ пашнѣ, и у нихъ сдача въ аренду большей или меньшей части пахотной земли довольно распространена; сорока процентами принадлежащей имъ пашни пользуются арендаторы, и эти послѣднія земли сдаются болѣе крупными владѣльцами. Въ итогѣ только 38% всей пашни, принадлежащей дворянамъ предъ-окской стороны Рязанскаго у., воздѣлывается ими на себя; остальные 62% ея поступаютъ въ аренду“ ¹⁾.

Въ Мценскомъ уѣздѣ Орловской губ. 11% всѣхъ имѣній сполна сданы въ аренду, въ 13,4% вся пашня сдана въ аренду и въ 38,4% имѣній съ экономической запашкой часть пашни сдается въ аренду; всего же въ 53,8% всѣхъ имѣній сдается въ аренду около 30% всей пашни (текстъ стр. 46—50).

Въ Елецкомъ уѣздѣ „въ сѣверной части изъ всѣхъ лицъ, сдающихъ землю, дворяне составляютъ 74%, а количество сданной ими земли 94%; тогда какъ въ южной части уѣзда дворяне составляютъ только 51,8%, земли ими сдается 71,5%“ (текстъ стр. 16).

Въ Воронежскомъ уѣздѣ 35,8% пашни сдается въ аренду (табл. стр. 276—335).

Въ Острогожскомъ уѣздѣ въ имѣніяхъ съ экономической запашкой 43,5% пахотной земли находится въ собственной запашкѣ (текстъ стр. IX).

Въ Кременчугскомъ уѣздѣ Полтавской губ. имѣнія съ экономической запашкой составляютъ 39,9% всѣхъ имѣній, въ Миргородскомъ уѣздѣ 44,7%, въ Золотоношскомъ уѣздѣ 37,4% и т. д. (таблицы).

Въ Щигровскомъ уѣздѣ Курской губ. „изъ ста десятинъ пашни, принадлежащей владѣльцамъ, имѣющимъ свыше 50 дес. земли, сдается по контракту 29,6 дес. и мелкимъ съемщикамъ 31,8 дес. Находится за экономію 38,6 дес., изъ которыхъ обрабатывается крестьянами за снятую землю 23,1 дес. и экономическими рабочими и инвентаремъ 15,5 дес.“.

Въ Рыльскомъ уѣздѣ „изъ 110 дес. сдано по контрактамъ 13,4 дес., мелкимъ съемщикамъ за деньги, изъ части урожая и за отработки 61 дес. и оставлено за экономію 25,6 дес., изъ которыхъ инвентаремъ владѣльцевъ обрабатывается 13,6 дес. и крестьянскимъ инвентаремъ 12 десятинъ“. Въ томъ же уѣздѣ въ 23,3% имѣній вся земля сдана крестьянамъ, 19% сданы по контракту въ полномъ составѣ, въ 43% часть земли сдается и въ остальныхъ (14,7%) имѣніяхъ не сдаются земли.

Въ Путивльскомъ уѣздѣ подъ экономическимъ посѣвомъ находится 12,5% всей частно-владѣльческой пашни, въ Грайворонскомъ—14,5%.

Въ четырехъ уѣздахъ той же губерніи (Львовскомъ, Дмитровскомъ, Фатежскомъ и Суджанскомъ) процентъ сдаваемыхъ земель у владѣльцевъ, имѣющихъ свыше 100 дес., колеблется отъ 30 до 42,9%, а въ итогѣ по всѣмъ четыремъ вмѣстѣ составляетъ 36,5%.

¹⁾ В. Григорьевъ. „Статистика землевладѣльческаго хозяйства Рязанскаго у.“ „Юридич. Вѣстникъ“ 1885 г, № 8, стр. 732—733.

Въ Обоянскомъ уѣздѣ той же губерніи въ 60% имѣній размѣрами свыше 50 дес.—не ведется хозяйства, изъ остальныхъ —въ 15% оно ведется собственнымъ инвентаремъ и нанятыми рабочими.

„Всѣ приведенныя данныя относительно размѣра сдачи земли убѣждаютъ въ томъ, что въ частно-владѣльческихъ имѣніяхъ Курской губ. центромъ тяжести всего хозяйства является именно эта сдача“. (Итоги, стр. 121—125).

Подтверждается это и слѣдующими данными: „имѣнія, въ которыхъ нѣтъ орудій для обработки земли, составляютъ:

въ Щигровскомъ уѣздѣ	23,6%
„ Гривворонскомъ уѣздѣ	34,5%
„ Рыльскомъ уѣздѣ	50,5%
„ Путивльскомъ уѣздѣ	53,7%
<hr/>	
Въ среднемъ	36,3%

По этимъ же четыремъ уѣздамъ, въ среднемъ, имѣнія безъ рабочаго скота составляютъ 15,7%; имѣнія безъ всякаго скота—11,5%; на одну лошадь приходится 35 дес. пахатной земли, а на одного вола 53 дес. Удобряется по этимъ четыремъ уѣздамъ 3,3% всей частно-владѣльской пашни“. (Итоги стр. 132—134).

Въ Сборникѣ по Славяносербскому уѣзду, Екатеринославской губ., читаемъ: „Сдаются въ аренду главнымъ образомъ дворянскія имѣнія; они составляютъ 87,8% всѣхъ сданныхъ въ аренду имѣній, причемъ наибольшій процентъ падаетъ на имѣнія отъ 250 до 1,000 дес.,—они составляютъ болѣе 50% всѣхъ сданныхъ имѣній и почти 60% дворянскихъ“ (стр. 15).

При описаніи частно-владѣльческаго хозяйства въ Бахмутскомъ уѣздѣ той же губерніи, говорится: „По способамъ владѣльческаго землепользованія всѣ имѣнія раздѣляются на три типа или разряда:

	% владѣн. % десят.	
1) Состоящія въ исключительномъ пользованіи владѣльцевъ	56,0	28,3
2) Отчасти сдаваемые въ аренду	26,4	53,7
3) Цѣликомъ отданныя въ аренду	17,6	18,0

„Изъ этого видно, что въ исключительномъ пользованіи самихъ владѣльцевъ находятся по преимуществу мелкіе участки, общая площадь которыхъ не достигаетъ и $\frac{1}{2}$ всей частно-владѣльской земли. Это тѣ имѣнія, въ которыхъ хозяйства ведутся или исключительно вольнонаемнымъ трудомъ, или при участіи рабочей силы изъ семьи землевладѣльцевъ (главнымъ образомъ крестьянъ)“... „Въ особенности мало земли находится въ самостоятельныхъ хозяйствахъ дворянъ ($\frac{1}{10}$ всей принадлежащей имъ земли)... Главнѣйшая часть дворянской земли (около $\frac{6}{10}$) относится къ II типу, т. е. отчасти состоитъ въ хозяйствѣ владѣльцевъ, а отчасти сдается по мелочи въ аренду; имѣній же цѣликомъ отданныхъ въ аренду (III типъ) у дворянъ даже немного болѣе (по числу десятинъ) нежели состоитъ въ собственномъ пользованіи (I типъ)“. (Стр. 22—25).

Въ Матеріалахъ для оцѣнки земель Херсонской губ., по Одесскому уѣзду приводится слѣдующее:

„Формъ эксплуатаціи земель существуетъ собственно *три: веденіе хозяйства самими собственниками*, отдача земли *въ аренду* на долгій срокъ (долгосрочная аренда) и на короткій — на годъ, „на лѣто“ (*въ сѣмку*). Всѣ эти три формы практикуются въ частно-владѣльческихъ хозяйствахъ Одесскаго уѣзда, причемъ отдача земель какъ въ аренду, такъ и въ сѣмку преобладаетъ надъ веденіемъ хозяйства самимъ собственникомъ. Такъ, изъ тѣхъ хотя и не точныхъ данныхъ, которыя имѣются у насъ, мы можемъ представить количественныя отношенія всѣхъ трехъ формъ эксплуатаціи земли въ слѣдующемъ видѣ. Изъ 547.061 дес. земель частнаго владѣнія находится *въ долгосрочной арендѣ* 109.540 или 20,02 %; пользованіе остальными 80% (437.521 дес.) приблизительно таково: если вычесть изъ этой суммы толочныя (105.000 дес.) земли, находящіяся всегда въ пользованіи самихъ владѣльцевъ, а также и неудобныя (27.300 дес.) для земледѣлія, то эксплуатація пашни и сѣнокоса (305.221 дес.) распредѣлится такъ, что на долю хозяйства самихъ собственниковъ придется менѣе 30% (88.600 дес.), а на раздачу ими въ сѣмку нѣмного болѣе 70% (216.621 д.). Изъ этого видно, что въ рукахъ землевладѣльцевъ находится только 88.600 дес. или 16,1% всей частно-владѣльской территоріи; остальные же земли (458.461 дес.), составляющія 83,9% собственности владѣльцевъ, фактически ускользаютъ изъ ихъ эксплуатаціи“.

По Александрійскому уѣзду дается слѣдующая характеристика:

„Всѣхъ хозяйствъ, имѣющихъ въ уѣздѣ владѣнія болѣе 100 дес., 490 и имъ принадлежитъ 359.378,2 дес. земли... Раздача земель въ долгосрочную аренду и погодно за деньги и съ доли урожая составляетъ самый излюбленный способъ эксплуатаціи земли частными владѣльцами Александрійскаго уѣзда. Изъ числа всѣхъ частныхъ владѣльцевъ средняго и крупнаго размѣра едва ли наберется 80 такихъ, которые ничего не раздаютъ въ другія руки; всѣ же остальные владѣльцы (402), не исключая частныхъ владѣльцевъ изъ крестьянъ разнаго наименованія и мѣщанъ, въ большей или меньшей степени раздаютъ свою землю, при этомъ 230 владѣльцевъ (48%) сдаютъ свою землю въ долгосрочную аренду и сами никакого хозяйства не ведутъ. Такіе рентьеры изъ всей своей земли оставляютъ за собой, и то не всегда, только усадьбы, лѣса, а иногда и часть другихъ особыхъ угодій. По отношенію къ землѣ у нихъ остается только забота, чтобы арендаторы не запахивали пространства больше того, сколько обусловлено въ арендномъ договорѣ“ (Стр. 149).

Наконецъ, въ Хотинскомъ у. Бессарабской губ. въ 47,8% всѣхъ имѣній свыше 50 дес. сдается въ аренду вся пашня, а въ 22,5% имѣній сдается 11,8% пашни на одинъ урожай (таблицы).

Выше, приводя сводъ данныхъ о внѣзавѣльной арендѣ по изслѣдованіямъ проф. Карышева, мы отмѣтили, что въ нечерноземной полосѣ повсюду свыше 30% частно-владѣльской пашни сдается въ аренду; то же оказывается по при-

водимымъ нами даннымъ, причемъ сдача земли происходитъ не менѣе чѣмъ въ 40% всѣхъ владѣній свыше 50 дес. Для черноземной полосы, согласно даннымъ проф. Карышева, получается около 50% пашни въ арендѣ. То же подтверждаютъ и наши данныя, но они позволяютъ установить еще, что совершенно не ведется хозяйство по отдѣльнымъ уѣздамъ въ 11,9—44% всѣхъ имѣній; вообще же экономическая запашка существуетъ въ 12,8—72% всѣхъ имѣній. При такомъ разнообразіи и отрывочности данныхъ нѣтъ, конечно, возможности обобщить ихъ на всю черноземную полосу, не сведя сперва ихъ въ итоги по отдѣльнымъ областямъ, чего мы не можемъ сдѣлать въ настоящее время, а потому, чтобы не впасть въ преувеличеніе, примемъ минимальныя цифры, т. е. допустимъ, что совершенно не ведется хозяйство въ 12% всѣхъ имѣній, которымъ, согласно тѣмъ же даннымъ, принадлежитъ около 15% всей земли. Получимъ 6.777 землевладѣльцевъ черноземной полосы, имѣющихъ свыше 50 дес. земли каждый, не ведущихъ хозяйства, при общей площади 2.618.374 дес. пашни. Изъ остальныхъ 49.700 землевладѣльцевъ, по крайней мѣрѣ 28% ихъ, т. е. 13.916, не имѣютъ собственной экономической запашки, т. е. не менѣе 40% всѣхъ *крупныхъ* землевладѣльцевъ черноземной полосы или не отчуждаютъ зерно на рынокъ, такъ какъ, хотя оно и воздѣлывается на ихъ пашнѣ, но за счетъ арендаторовъ—крестьянъ, которые и могутъ быть заинтересованы непосредственно въ цѣнѣ зерна, поставляя его на продажу; или же если такимъ землевладѣльцамъ и приходится сбывать зерно самимъ, то оно пріобрѣтается ими не при помощи денежныхъ затратъ, а за сданную въ аренду землю. Изъ остальныхъ 60%, составляющихъ въ общемъ числѣ землевладѣльцевъ черноземной полосы 13,6%, а въ итогѣ всѣхъ землевладѣльцевъ Европейской Россіи 7,5%, часть земли обрабатывается за собственный счетъ, часть сдается въ аренду, и слѣдовательно интересы этихъ землевладѣльцевъ соприкасаются съ цѣнами зерна частью непосредственно, частью черезъ посредство вліянія хлѣбныхъ цѣнъ на арендованіе земли.

По сдѣланнымъ выше расчетамъ, основаннымъ на официальныхъ данныхъ, непосредственно самими землевладѣльцами можетъ быть ежегодно отчуждаемо зерно съ $5\frac{1}{2}$ мил. дес. въ черноземной и $1\frac{1}{2}$ мил. дес. пашни въ нечерноземной полосѣ. По приведеннымъ же теперь, болѣе детальнымъ даннымъ, вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ отражается непосредственнымъ образомъ на менѣе значительной площади владѣльческой пашни. Отмѣтимъ еще, что, согласно даннымъ, относящимся къ губерніямъ центральной земледѣльческой области (Полтавской, Курской гг.), имѣнія съ собственной экономической запашкой составляютъ менѣе 40% всѣхъ, а принадлежащая имъ пашня менѣе 50%.

Сказаннымъ, опредѣляется только число землевладѣльцевъ, на интересахъ которыхъ хлѣбныя цѣны не отражаются прямо, а лишь черезъ посредство аренды. Но арендаторы въ свою очередь терпятъ непосредственно и, слѣдовательно, ихъ интересы тождественны съ интересами землевладѣльцевъ, ведущихъ свое хозяйство. Такъ, повидимому, слѣдуетъ поставить вопросъ. Однако, намъ

не приходится долго останавливаться на разсмотрѣніи его, такъ какъ общезвѣстенъ фактъ, что арендаторами преимущественно являются крестьяне, а интересы ихъ уже учтены. Что же касается до имѣній, сданныхъ въ аренду въ полномъ составѣ, т. е. по преимуществу не крестьянамъ и, слѣдовательно, какъ бы не составляющихъ дополненія къ крестьянскимъ надѣльнымъ землямъ, то относительно этого имѣются слѣдующія указанія: „Веденіе хозяйства арендаторами,—говорится въ изслѣдованіи по Острогжскому у.,—не столько держится на собственныхъ ихъ ресурсахъ, сколько на участіи въ дѣлѣ мелкихъ съемщиковъ — съ одной стороны и рабочихъ силъ, а также живого и мертвого инвентаря крестьянъ-хозяевъ — съ другой“. (Стр. VII). „Въ арендованныхъ имѣніяхъ большая часть пахатной земли сдается и незначительная часть обрабатывается инвентаремъ арендаторовъ“. (Итоги по Курской губ., стр. 124). И дѣйствительно, „по 4 уѣздамъ (Рыльскому, Щигровскому, Грайворонскому, Путивльскому) изъ 28.800 дес. пашни, снятой арендаторами имѣній въ полномъ составѣ, 15.286 дес. или около 53% ея сдается и только 11,5% ея обрабатывается собственнымъ инвентаремъ“. (Тамъ же, стр. 124—125). „Арендаторы большую часть земли раздаютъ по мелочи крестьянамъ же, являясь лишь посредниками“. (Рязанск. у., цитиров. выше ст. В. Н. Григорьева, стр. 733).

Въ виду приведенныхъ указаній, врядъ ли за арендаторскимъ хозяйствомъ можно признавать какое либо самостоятельное значеніе.

VI.

До сихъ поръ для характеристики частно-владѣльческаго хозяйства и для выясненія степени заинтересованности его въ цѣнахъ на хлѣбъ, мы пользовались по преимуществу данными Центрального Статистическаго Комитета и земско-статистическихъ сборниковъ. Мы пришли къ заключенію, что хозяйства, на интересахъ которыхъ хлѣбныя цѣны отражаются непосредственно, составляютъ по числу землевладѣльцевъ менѣе 10 (не свѣе 7, 5) процентовъ въ общемъ итогѣ русскаго частнаго землевладѣнія, хотя имъ и принадлежитъ большая площадь всего частнаго землевладѣнія и около половины всей частно-владѣльческой пашни. Провѣримъ теперь это заключеніе данными специальныхъ и нормальныхъ оцѣнокъ государственнаго дворянскаго земельного банка, еще не опубликованными¹⁾.

Эти данныя относятся болѣе чѣмъ къ 12.000 имѣній, изъ коихъ болѣе 9.000 находятся въ губерніяхъ черноземной полосы. Надо имѣть въ виду, что по даннымъ статистики поземельной собственности всѣхъ вообще имѣній, размѣромъ свѣе 500 десятинъ, числится въ черноземной полосѣ нѣсколько болѣе 15.000; изъ нихъ болѣе 7.000 имѣній—размѣромъ отъ 500 до 1.000 десятинъ и болѣе 8.000 имѣній—размѣромъ свѣе 1.000 десятинъ; въ первомъ изъ этихъ разрядовъ средняя величина имѣнія свѣе 700 десятинъ, а во второмъ свѣе

¹⁾ Эти данныя нами получены въ выборкахъ, сдѣланныхъ изъ подлинныхъ дѣлъ Д. Н. Рихтеромъ.

3.000 десятинъ. По даннымъ, къ разсмотрѣнію которыхъ мы обращаемся теперь, средній размѣръ имѣній, въ которыхъ есть скотъ, составляетъ около 1.000 десятинъ; въ имѣніяхъ же съ экономической запашкой площадь пахатной земли составляетъ въ среднемъ 865 десятинъ на одно имѣніе. Такимъ образомъ, оцѣночныя свѣдѣнія дворянскаго банка касаются именно группы имѣній, размѣромъ свыше 500 десятинъ, и притомъ охватываютъ столь крупное число этихъ имѣній, что позволяютъ относящіеся къ нимъ выводы распространить на всю группу. Данные дворянскаго банка приобрѣтаютъ особое значеніе и потому, что касаются послѣдняго времени, а именно періода 1886—93 гг.

Свѣдѣнія банка прежде всего приводятъ къ такому заключенію: изъ 9.446 имѣній черноземной полосы экономическая запашка существуетъ въ 4.040, т. е. въ 42,8%, что даетъ меньшій процентъ, нежели приведенный выше по свѣдѣніямъ земско-статистическихъ сборниковъ; но это и совершенно понятно, такъ какъ здѣсь мы имѣемъ дѣло съ болѣе крупными владѣніями (свыше 500 десятинъ), въ числѣ которыхъ, и по земско-статистическимъ сборникамъ, имѣній безъ экономической запашки насчитывается больше, нежели въ владѣніяхъ размѣромъ въ 50—200—500 десятинъ.

Въ тѣхъ же данныхъ дворянскаго банка имѣются свѣдѣнія о способахъ веденія хозяйства. Тамъ мы узнаемъ, что въ черноземной полосѣ за счетъ владѣльца хозяйство ведется въ 39,9% всѣхъ имѣній, — изъ доли урожая и смѣшанно въ 28,9%, и, наконецъ, пашня сдается въ аренду въ 29,7% всѣхъ имѣній. Изъ общаго количества пашни, находящейся въ имѣніяхъ, гдѣ ведется экономическая запашка, 46,9% ея составляютъ экономическую запашку — это въ черноземной полосѣ; въ нечерноземной же 51,4%; при этомъ въ черноземной полосѣ въ 36,7% имѣній, а въ нечерноземной въ 31,9% всѣхъ имѣній не примѣняется удобреніе.

Приведемъ здѣсь для примѣра изъ матеріаловъ банка данныя по тремъ приволжскимъ губерніямъ:

	Общее число имѣній.	Имѣнія съ экономиче- скою за- пашкою.	%	Въ имѣніяхъ съ экономическою запашкою десятинъ.	Изъ нея въ экономи- ческой за- пашкѣ.	%
Симбирская	372	192	51,6	148.144	91.144	61,7
Саратовская	386	160	41,4	270.219	106.407	39,3
Самарская	231	81	35	99.093	64.866	65,4
Итого	989	433	43,7	517.456	262.717	50,7

Въ арендѣ и погодной сдачѣ находится по этимъ губерніямъ отъ 26 до 34,9% всѣхъ имѣній.

Какъ видимъ, и здѣсь получается тотъ же результатъ, какъ и по другимъ вышеуказаннымъ губерніямъ.

Другія свѣдѣнія, извлеченныя изъ тѣхъ же оцѣнокъ, подтверждаютъ тоже самое. Такъ не ведется хозяйство въ черноземной полосѣ въ 8,6% всѣхъ имѣній,

въ нечерноземной — въ 9,3%; хозяйство же нетрехпольное ведется въ черноземной полосѣ въ 7,5% всѣхъ имѣній; въ нечерноземной въ 11,5% ¹⁾.

Изъ данныхъ, приводимыхъ нами въ подстрочномъ примѣчаніи, видно, что отступленіе отъ трехполья объясняется въ значительномъ числѣ случаевъ существованіемъ болѣе экстенсивнаго хозяйства.

Сравнительно малое количество имѣній съ собственной запашкой подтверждается и данными о числѣ имѣній со скотомъ и безъ скота. Въ черноземной полосѣ имѣнія, въ которыхъ не содержится скота, составляютъ 48,1%, т. е. около половины; по отдѣльнымъ губерніямъ процентъ этотъ колеблется отъ 14,3 (въ Оренбургской) и до 64,2% (въ Воронежской). Въ нечерноземной полосѣ имѣній безъ скота—23,8%.

Другой признакъ хозяйственного состоянія имѣній—мертвый инвентарь также подтверждаетъ высказанное выше. Въ черноземной полосѣ имѣнія съ собственнымъ инвентаремъ составляютъ 51,0% всѣхъ имѣній, безъ инвентаря—49,0%; въ нечерноземной полосѣ эти отношенія благоприятѣе. Но по качеству инвентаря имѣнія черноземной полосы превосходятъ нечерноземную полосу, а именно въ первой, въ числѣ имѣній съ инвентаремъ, хозяйства съ машинами составляютъ 61,4%, а во второй 39,7%.

Обращаясь, наконецъ, къ постройкамъ, находимъ, что въ черноземной полосѣ не существуетъ построекъ въ 36,7% имѣній и въ нечерноземной—въ 18,8%. Это тоже подтверждаетъ приведенныя данныя о количествѣ имѣній, въ которыхъ не ведется хозяйство за счетъ владѣльца, такъ какъ предположить, что оно ведется тамъ, гдѣ нѣтъ построекъ, конечно, невозможно.

Вотъ краткій сводъ данныхъ дворянскаго банка, помѣщенныхъ въ прилагаемыхъ таблицахъ, составленныхъ по каждой губерніи. Изъ нихъ ясно, что сдѣланная нами выше характеристика частно-владѣльческихъ хозяйствъ по земско-статистическимъ изслѣдованіямъ сходится съ получаемой на основаніи свѣдѣній дворянскаго банка. По этимъ послѣднимъ, процентъ имѣній, не ведущихъ совсѣмъ хозяйства и, слѣдовательно, не отчуждающихъ зерна на

¹⁾ Изъ поуѣдныхъ данныхъ, касающихся имѣній съ нетрехпольнымъ хозяйствомъ, мы отмѣтили въ Тульской губерніи одно сѣнокосное, въ Харьковской 2 сѣнокосныхъ и 26 переложныхъ (изъ общаго числа 79 нетрехпольныхъ), въ Воронежской одно сѣнокосное и 5 переложныхъ, въ Бессарабской — 30 двупольныхъ, 9 переложныхъ и 1 подъ паромъ — итого 40 изъ 54 нетрехпольныхъ; въ Екатеринославской — одно уже прямо не земледѣльческое, а овцеводное. Въ Херсонской губерніи изъ общаго числа 71 нетрехпольныхъ — 62 переложныхъ. Въ Таврической губерніи изъ 14 нетрехпольныхъ 5 переложныхъ, 1 луговое и 1 съ табаководствомъ и винодѣліемъ. Въ Казанской губерніи однопольное и двупольное. Въ Симбирской также 1 двупольное. Въ Саратовской изъ общаго числа 29 нетрехпольныхъ — 9 переложныхъ, 2 двупольныхъ и 3 сѣнокосныхъ. Въ Самарской губерніи изъ 32 — 16 переложныхъ и 8 залежныхъ.

Въ нечерноземной полосѣ также въ губерніяхъ Калужской, Владимірской, Тверской встрѣчаются переложныя хозяйства; въ Новгородской и Тверской лѣдинныя и въ разныхъ другихъ губерніяхъ сѣнокосныя и лѣсныя.

продажу, выше, нежели по даннымъ земской статистики, которая послужили основаніемъ для нашихъ заключеній. Согласно свѣдѣніямъ банка, процентъ землевладѣльцевъ, заинтересованныхъ прямымъ образомъ въ цѣнахъ на хлѣбъ, меньше, нежели выведенный нами; меньше и та часть земли ихъ, которая обрабатывается за ихъ собственный страхъ и рискъ и, слѣдовательно, подвергается вліянію хлѣбныхъ цѣнъ въ формѣ, непосредственно отражающейся на ихъ интересахъ.

VII.

Въ виду нѣкоторой отрывочности и неполноты матеріала, которымъ намъ пришлось пользоваться при опредѣленіи возможнаго значенія низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ для интересовъ частнаго землевладѣнія въ Россіи, проверимъ наши выводы наблюденіями, сдѣланными въ другихъ странахъ.

Спеціальныхъ сочиненій по вопросу о вліяніи хлѣбныхъ цѣнъ на интересы той или другой группы землевладѣнія, при условіяхъ настоящаго времени, до сихъ поръ не существуетъ. Но извѣстно, что сельскохозяйственный кризисъ, который длится уже въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ въ Западной Европѣ, вызвалъ рядъ изслѣдованій, затрогивающихъ вопросы, аналогичные интересующимъ насъ здѣсь. Кромѣ того, въ Германіи много вниманія удѣлено выясненію значенія и вліянія таможенныхъ хлѣбныхъ пошлинъ. Такъ какъ непосредственный результатъ пошлинъ выражается въ поднятіи хлѣбныхъ цѣнъ, а основаніемъ для введенія ихъ обыкновенно служитъ низкій уровень цѣнъ на хлѣбъ, то многое изъ того, что установлено относительно значенія хлѣбныхъ пошлинъ, имѣетъ прямое отношеніе къ вопросу о вліяніи хлѣбныхъ цѣнъ. Обращаясь къ изслѣдованіямъ о значеніи таможенныхъ пошлинъ на хлѣбъ, мы ограничимся исключительно нѣмецкой литературой въ виду того, что вопросъ о хлѣбныхъ пошлинахъ въ послѣднее время вызывалъ наиболѣе вниманія въ Германіи и разработанъ тамъ особенно полно и притомъ учеными, имена которыхъ пользуются вполне заслуженной извѣстностью.

Отмѣтимъ прежде всего, что еще покойный Лоренцъ ф. Штейнъ въ своемъ изслѣдованіи „Die drei Fragen des Grundbesitzes und seiner Zukunft“ останавливаетъ вниманіе на неодинаковомъ вліяніи, которое должна оказывать хлѣбная пошлина на обработку болѣе и менѣе плодородныхъ участковъ. (Стр. 231). Мы отмѣчаемъ слова Штейна лишь съ цѣлью показать, что при выясненіи значенія хлѣбныхъ цѣнъ никогда не слѣдуетъ упускать изъ виду того вліянія, которое оказываетъ та или другая цѣна на обработку участковъ разнаго плодородія. Иначе говоря, если данная цѣна не окупаетъ издержекъ производства, то этимъ еще не рѣшается вопросъ: низкая это или достаточная цѣна. Возможно, что несоотвѣтствіе хлѣбныхъ цѣнъ со стоимостью производства является лишь показателемъ того, что обработка земли подъ хлѣбъ распространилась на участки, не выдерживающіе этой культуры, а требующіе иной, или же показателемъ вообще несоотвѣтственныхъ приемовъ культуры. Въ такомъ случаѣ

причиной, вызывающей несоотвѣтствіе цѣнъ продукта со стоимостью его производства, будутъ не низкія цѣны, а иныя условія, сообразно съ которыми намѣчаются и мѣры борьбы.

Въ связи съ изложенной стороной вопроса стоитъ и другое обстоятельство, отмѣчаемое такими изслѣдователями, какъ извѣстный проф. I. Conrad и H. Paasche. Они указываютъ именно на то, что введеніе хлѣбныхъ пошлинъ, поднимая цѣну на хлѣбъ и увеличивая такимъ путемъ доходъ землевладѣльца, тѣмъ самымъ искусственно возвышаетъ цѣну земли и арендную плату и, слѣдовательно, увеличиваетъ ту часть издержекъ производства, которая образуется изъ процентовъ на затрачиваемый капиталъ. Съ этой точки зрѣнія высокія цѣны на хлѣбъ не могутъ считаться даже содѣйствующими интересамъ сельскаго хозяйства. Владѣлецъ имѣнія, конечно, выигрываетъ, такъ какъ поднятіе хлѣбныхъ цѣнъ повышаетъ цѣну его имущества, капитализируемую изъ обычнаго процента. Что же касается лицъ, покупающихъ земли въ періодъ высокихъ цѣнъ, или арендаторовъ, то они не получаютъ никакой выгоды; наоборотъ, поднятіе цѣнъ земли увеличиваетъ такіе расходы производства, которые не вытекаютъ изъ существа его, и, требуя болѣе значительныхъ первоначальныхъ затратъ, отнимаетъ возможность улучшенія хозяйства, чрезъ что и сельскому хозяйству наносится ущербъ ¹⁾.

Приведенная мысль находится въ связи съ тѣмъ, что отмѣтилъ Л. фонъ-Штейнъ. И дѣйствительно, если какое-либо обстоятельство, не вытекающее изъ общихъ экономическихъ и техническихъ условій производства хлѣба, создаетъ высокій уровень хлѣбныхъ цѣнъ, то тѣмъ самымъ вызывается искусственное возвышеніе продажныхъ и арендныхъ цѣнъ земли; когда же затѣмъ цѣны опять спускаются до естественнаго уровня ихъ, то становится невозможнымъ получение прежняго дохода на капиталъ, затраченный въ хлѣбное производство,— и это только потому, что въ свое время земля была куплена или арендована по слишкомъ высокой цѣнѣ. Очевидно, что здѣсь основная причина несоотвѣтствія цѣнъ со стоимостью производства будетъ заключаться въ искусственно поднятой цѣнѣ земли, а не въ низкихъ цѣнахъ продукта, хотя послѣднія и являются непосредственнымъ поводомъ для обнаруженія этого обстоятельства. Точно также распространіе, подъ вліяніемъ высокихъ хлѣбныхъ цѣнъ, зерновыхъ посѣвовъ на земли, не отвѣчающія по свойствамъ своимъ этому виду культуры, можетъ вести къ тому, что цѣны, достаточныя при иныхъ условіяхъ, представляются низкими. Здѣсь, опять несоотвѣтствіе цѣнъ и стоимости производства является результатомъ искусственнаго распространія посѣвовъ зерна на земли, не отвѣчающія этому назначенію, а, слѣдовательно, и тутъ основная причина указаннаго несоотвѣтствія заключается не въ низкой цѣнѣ, на что и намекаетъ соображеніе Л. фонъ-Штейна.

¹⁾ Handwörterbuch der Staatswissenschaften. 18-te Lief. 1892. Getreidezölle. H. Paasche и Handbuch der Politischen Oekonomie von Dr. G. Schönberg. Dritte Auflage. Zweiter Band. 1891. J. Conrad. Die Agrarzölle.

Проф. Конрадъ соглашается, что, конечно, низкая цѣна хлѣбныхъ продуктовъ можетъ ограничить производство ихъ, но лишь весьма условно. Высокія цѣны на хлѣбъ побуждаютъ къ расширенію запашки, но это же ведетъ затѣмъ и къ упадку цѣнъ; притомъ широкое распространеніе посѣвовъ ржи не есть признакъ высокой культуры. Тамъ, гдѣ землевладѣльцы обладаютъ знаніемъ и капиталами, умѣренное паденіе цѣнъ имѣетъ даже своимъ слѣдствіемъ прогрессъ сельскаго хозяйства, какъ это наблюдалось въ Англіи съ середины 40-хъ и до начала 70-хъ годовъ. Высокая цѣна хлѣба, служа интересамъ землевладѣльцевъ, доставляетъ имъ высокій доходъ на счетъ потребителей въ гораздо большей мѣрѣ, чѣмъ это возможно въ индустріи. Высокая цѣна хлѣба неблагоприятно отражается на интересахъ большей части мелкихъ крестьянъ и поденщиковъ въ селеніяхъ, нерѣдко даже и на интересахъ крупныхъ землевладѣльцевъ, которые покупаютъ рожь или для собственнаго потребленія, чтобы сѣять больше пшеницы для продажи, или для корма скоту, или для винокурения и т. п. Низкія цѣны на хлѣбъ, удешевляя потребленіе жителей города, расширяютъ съ ихъ стороны спросъ на животные продукты: мясо, масло, яйца, сыръ и т. п. и даютъ такимъ образомъ возможность землевладѣльцу извлекать выгоды инымъ путемъ. Гольцъ подтверждаетъ это, отмѣчая, что при низкой цѣнѣ ржи, крестьянинъ ограничиваетъ потребленіе животныхъ продуктовъ, расширяя потребленіе болѣе дешевой ржи. Кромѣ того, онъ скармливаетъ скоту больше ржи, превращая ее въ животный продуктъ, который и продаетъ¹⁾. Все это ведетъ и къ развитію индустріи, добавляетъ Конрадъ; наоборотъ, возвышеніе цѣнъ на хлѣбъ, поднимая стоимость содержанія рабочаго класса, дѣлаетъ внутреннюю индустрію менѣе способной къ конкуренціи съ иностранной.

Особенно говорить, по мнѣнію проф. Конрада, противъ пошлинъ на хлѣбъ, ведущихъ къ поднятію цѣны, то, что лишь очень небольшой процентъ населенія извлекаетъ изъ нихъ прямую выгоду. „Выгода отъ высокихъ хлѣбныхъ цѣнъ никоимъ образомъ не получается всѣмъ населеніемъ, живущимъ въ деревнѣ; весьма значительная часть деревенскихъ жителей должна покупать хлѣбъ, и ихъ положеніе лучше при дешевой цѣнѣ хлѣба“. Къ числу этихъ послѣднихъ Конрадъ относитъ и значительную часть крестьянъ, имѣющихъ собственную землю. Отмѣчая, что количество земли, съ котораго, за покрытіемъ собственнаго потребленія, уже становится возможною продажа зерна, различно, смотря по качеству почвы, интенсивности культуры и распространенности посѣвовъ ржи, Конрадъ принимаетъ, что въ среднемъ для Германіи, при 2-хъ гектарахъ посѣвной площади и менѣе, крестьянинъ въ состояніи производить хлѣбъ лишь для собственнаго потребленія. Въ странахъ съ болѣе экстенсивной культурой, болѣе суровымъ климатомъ и т. п., какъ, напр., восточныя провинціи Пруссіи, эта норма повышается до 3, 4 и даже 5 гектаровъ. „Но, впрочемъ,—продолжаетъ онъ,—примемъ ли мы норму нѣсколько выше или ниже,

¹⁾ Goltz, Die agrarischen Aufgaben der Gegenwart. 1894, стр. 103.

остается справедливымъ, что число выигрывающихъ отъ высокихъ цѣнъ относительно очень мало. Въ Пруссіи по переписи 1882 г. въ числѣ занимающихся сельскимъ хозяйствомъ было 61,3% съ посѣвною площадью менѣе 2-хъ гектаровъ и 77,7%—менѣе 5 гектаровъ. Если принять за норму для удовлетворенія собственной потребности лишь 2 гектара, что въ среднемъ слишкомъ мало, то окажется, что лишь 39,7% выигрываютъ прямымъ образомъ отъ высокихъ цѣнъ, хотя, конечно, они имѣютъ 94,3% всѣхъ удобныхъ земель. Но какъ бы мы ни преувеличивали число лицъ, имѣющихъ прямую выгоду отъ высокихъ цѣнъ, мы все-таки получимъ, что такія лица въ числѣ сельскихъ хозяевъ составляютъ не болѣе $\frac{1}{5}$ всего числа, для $\frac{1}{5}$ цѣны безразличны, а $\frac{4}{5}$ должны вести на себѣ тяжесть возвышенія цѣны хлѣба“. Далѣе онъ приводитъ указанія изслѣдователей, согласно которымъ въ Готѣ продажа зерна на сторону возможна лишь при владѣніи не менѣе $4\frac{1}{2}$ гектаровъ, и что тамъ 83,6% всего населенія не продаетъ хлѣба, а 52% покупаетъ все потребное количество хлѣба. Для Баваріи принимается невозможность продажи зерна при 2 гектарахъ, и всѣ владѣльцы этого разряда не считаются крестьянами; владѣльцы 2—5 гектаровъ считаются наполовину крестьянами, и изъ нихъ первая половина должна покупать, вторая же можетъ лишь покрывать свою потребность въ хлѣбѣ. Первыхъ, не только не продающихъ ржи, но еще и покупающихъ ее, въ Баваріи насчитываютъ 39,4%; не продающихъ, но покрывающихъ лишь свою потребность въ хлѣбѣ—29,6%, и лишь 31% такихъ, которые могутъ имѣть выгоду отъ высокихъ цѣнъ. При такихъ отношеніяхъ въ Баваріи, т. е. странѣ, лежащей южнѣе и западнѣе Пруссіи и имѣющей болѣе мягкій климатъ, весьма понятно, что проф. Конрадъ, принимая для Пруссіи $\frac{1}{5}$ выигрывающихъ отъ пошлинъ, оговаривается, что онъ беретъ во всякомъ случаѣ слишкомъ высокую цифру.

Анализируя далѣе значеніе пошлинъ на хлѣбъ для разныхъ частей Германіи, проф. Конрадъ отмѣчаетъ, что всѣ сельскіе хозяева западныхъ частей пострадаютъ отъ всякаго возвышенія хлѣбныхъ цѣнъ, такъ какъ для нихъ источникомъ дохода служить не продажа зерна, а производство овощей, откармливаніе скота и т. п. Въ заключеніе проф. Конрадъ высказывается по поводу хлѣбныхъ пошлинъ (ведущихъ къ возвышенію хлѣбныхъ цѣнъ) въ томъ смыслѣ, что въ общемъ онѣ приносятъ выгоду такому населенію, которое и безъ того находится въ благопріятномъ положеніи, за счетъ класса болѣе многочисленнаго и поставленнаго въ общемъ неблагопріятно. Онѣ приносятъ пользу не столько сельскому хозяйству, сколько землевладѣнію и притомъ лишь въ данный моментъ, не обезпечивая улучшенія въ будущемъ (стр. 244). То же говоритъ въ цитированномъ выше сочиненіи и Гольцъ, замѣчая, что до сихъ поръ отъ сельскохозяйственнаго кризиса страдаетъ не столько сельское хозяйство, сколько отдѣльные хозяева (стр. 104).

Тѣ данныя, которыя приводитъ проф. Конрадъ для учета, касаются между прочимъ и крестьянства и выходятъ изъ рамокъ настоящаго очерка. Но мы не могли обойти ихъ, такъ какъ въ Германіи нельзя провести той грани между кре-

стьянскимъ и частнымъ землевладѣніемъ, которая проводится у насъ. Не смотря, однако, на возможность такой грани у насъ, все же оказывается въ Европейской Россіи болѣе 50% такихъ частныхъ землевладѣльцевъ, которые имѣютъ землевладѣніе, не превосходящее размѣромъ крестьянское. А это уже позволяетъ сдѣлать нѣкоторое сближеніе между нашими и германскими данными и допустить извѣстную приложимость выводовъ, касающихся Германіи, и къ нашимъ условіямъ. Проф. Конрадъ беретъ при своихъ расчетахъ все число лицъ, занятыхъ въ сельскомъ хозяйствѣ, не различая крестьянъ и крупныхъ землевладѣльцевъ, и при этихъ условіяхъ оказывается, что въ Пруссіи лишь $\frac{1}{5}$ землевладѣльцевъ выигрываетъ отъ высокихъ хлѣбныхъ цѣнъ. Если имѣть въ виду, что, по приводимымъ имъ даннымъ, въ Германіи 5 гектаровъ (т. е. нѣсколько болѣе $\frac{1}{4}$ дес.) составляетъ тотъ предѣлъ, который нужно считать почти не превышающимъ потребность въ хлѣбѣ для собственнаго продовольствія, то понятное дѣло, что въ Россіи, при другихъ климатическихъ условіяхъ и при болѣе экстенсивномъ хозяйствѣ, предѣлъ этотъ значительно выше. А въ такомъ случаѣ эти данныя служатъ подтвержденіемъ справедливости сдѣланныхъ нами выше расчетовъ, почему привести ихъ намъ казалось не лишнимъ.

Сказанное въ нашемъ очеркѣ можно свести въ слѣдующія краткія положенія:

1. Болѣе одной десятой части (12,5%) личныхъ землевладѣльцевъ Европейской Россіи обладаютъ участками такого малаго размѣра, что на нихъ невозможна полевая культура.

2. Около двухъ пятыхъ (37,7%) всѣхъ частныхъ землевладѣльцевъ, по размѣрамъ своего землевладѣнія, могутъ воздѣлывать зерновые хлѣба въ количествѣ едва ли достаточномъ даже для собственнаго потребленія.

3. Для этихъ двухъ разрядовъ землевладѣльцевъ, составляющихъ вмѣстѣ болѣе половины (50,2%) общаго числа ихъ и владѣющихъ 1% всей частновладѣльческой земли и немного бѣльшимъ (1,8) процентомъ частновладѣльческой пашни, зерновые хлѣба являются предметомъ покупки, а не продажи, и потому хлѣбныя цѣны имѣютъ для нихъ значеніе какъ для потребителей, а не производителей.

4. Въ остальной долѣ землевладѣнія болѣе одной шестой части землевладѣльцевъ (16,4%), изъ числа находящихся въ *нечерноземной* полосѣ и владѣющихъ 2% всей площади частновладѣльческой земли, по размѣрамъ *пашни* въ ихъ землевладѣніи, также являются скорѣе покупателями зерна, и, слѣдовательно, для нихъ цѣны зерновыхъ хлѣбовъ имѣютъ значеніе по преимуществу какъ для потребителей.

5. Въ слѣдующей болѣе чѣмъ одной десятой части (10,9%) землевладѣльцевъ, изъ числа находящихся въ *черноземной* полосѣ, стоящихъ по размѣрамъ своего землевладѣнія въ томъ же разрядѣ, какъ и землевладѣльцы, отмѣченные

въ 4-мъ положеніи, и владѣющихъ въ совокупности 1,3% всей частно-владѣльческой земли и 3,7% всей частно-владѣльческой пашни, слѣдуетъ различать три группы: а) могущихъ по размѣрамъ землевладѣнія воздѣлывать зерно въ количествѣ, едва ли превышающемъ собственную потребность въ продовольствіи; б) сдающихъ свою землю въ аренду крестьянамъ, и в) принадлежащихъ къ тому достаточному слою крестьянства, который по размѣрамъ своего надѣла можетъ являться продавцемъ зерна и при помощи личнаго землевладѣнія увеличиваетъ количество отчуждаемаго имъ зерна.

Землевладѣніе всей этой группы является по преимуществу крестьянскимъ, и значеніе для нея хлѣбныхъ цѣнъ опредѣляется тѣмъ учетомъ его, который произведенъ въ другой работѣ для крестьянскаго населенія.

6. Въ остающейся части землевладѣнія болѣе одной десятой доли (11,5%) составляютъ землевладѣльцы, которымъ принадлежитъ 6,2% всей земли и 10,1% всей частно-владѣльческой пашни; для нихъ продажа зерна составляетъ добавочный доходъ къ тому основному, который получается изъ имѣнія въ различныхъ формахъ дохода въ натурѣ, а не въ денежной формѣ.

7. Въ послѣдней части, немного превышающей одну десятую (10,9%) всѣхъ землевладѣльцевъ, размѣръ землевладѣнія таковъ, (имъ принадлежитъ 89,2% всей земли и 82% всей пашни частнаго землевладѣнія) что выручка отъ продажи зерновыхъ продуктовъ должна рассматриваться какъ основной и почти исключительный источникъ дохода.

8. По отношенію ко всѣмъ группамъ землевладѣльцевъ, могущихъ по размѣрамъ землевладѣнія воздѣлывать зерновые хлѣба на продажу, слѣдуетъ имѣть въ виду: а) что не всѣ землевладѣльцы ведутъ зерновое хозяйство: у части ихъ оно замѣняется воздѣлываніемъ винограда, табаку, свекловицы и т. д.; б) что подъ зерновые хлѣба предназначается въ среднемъ около трехъ четвертей всей пашни или около 88% *пашенной площади*; в) что для преобладающей части землевладѣльцевъ нечерноземной полосы цѣны на одинъ изъ главныхъ зерновыхъ хлѣбовъ (пшеницу) имѣютъ значеніе только какъ для потребителей, и г) что въ группѣ средняго и крупнаго землевладѣнія болѣе одной десятой доли землевладѣльцевъ этихъ группъ не имѣетъ собственной экономической запашки и около одной трети ихъ сдаетъ почти половину всей пашни (въ общемъ болѣе 6 мил. десят.) въ аренду крестьянамъ.

9. Всѣ эти положенія вытекаютъ изъ данныхъ Центрального Статистическаго Комитета, Департамента Земледѣлія, изъ земскихъ статистическихъ свѣдѣній и подтверждаются данными спеціальныхъ и нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка.

10. Свѣдѣнія, касающіяся значенія хлѣбныхъ цѣнъ для германскаго землевладѣнія, подтверждаютъ также вышеприведенныя положенія.

Н. Каблуковъ.

ПРИЛОЖЕНІЯ КЪ ОЧЕРКУ

Н. А. Каблукова:

**«Значеніе хлѣбныхъ цѣнъ для частнаго землевладѣнія
въ Европейской Россіи».**

въ Европейской Россіи по размѣрамъ его.

гвенности и списковъ населенныхъ мѣстъ).

о 50 десятинъ.

ая полоса.

1 до 10 десятинъ.			Въ среднемъ на одного.	Отъ 10 до 50 десятинъ.			Въ среднемъ на одного.
Количество земли		Число владѣль- цевъ.		Количество земли			
всей.	пахот- ной.			всей.	пахот- ной.		
47,982	42,249	4,4	5,727	130,407	111,512	22,8	
24,287	21,013	5,0	3,079	71,967	59,990	23,4	
17,218	12,928	4,8	2,141	50,465	37,573	23,6	
34,572	21,347	4,6	3,594	82,550	54,029	23,0	
12,712	11,131	5,0	2,317	55,943	46,849	24,1	
8,441	6,702	5,5	1,746	43,639	36,798	25,0	
145,212	115,370	4,7	18,604	434,971	346,751	23,4	
7,800	6,440	5,0	1,120	27,911	21,930	24,9	
8,514	5,382	5,0	1,090	27,820	16,530	25,5	
7,600	6,243	5,7	1,446	33,788	27,105	23,4	
3,877	2,282	4,5	550	12,701	8,177	23,1	
26,466	20,661	4,9	2,042	45,353	29,508	22,2	
54,257	41,008	5,0	6,248	147,573	103,250	23,6	
2,730	1,430	9,5	1,368	42,347	29,183	31,0	
68	—	5,7	46	1,210	15	26,3	
105	—	4,4	6	144	—	24,0	
2,588	1,157	5,4	854	21,333	6,773	25,0	
5,491	2,587	6,8	2,274	65,034	35,971	28,6	
4,740	4,265	4,5	270	7,550	5,156	28,0	
1,662	956	5,6	1,235	40,452	23,225	32,8	
20,682	4,619	4,0	1,172	30,106	8,700	25,6	
1,422	955	5,1	581	16,397	10,304	28,2	
28,506	10,795	4,2	3,258	94,505	47,385	29,0	
7,805	5,430	5,0	743	16,910	11,202	22,8	
3,813	2,257	5,0	746	18,213	9,443	24,4	
26,613	17,356	5,7	5,158	105,386	47,800	20,4	
38,231	25,043	5,4	6,647	140,509	68,445	21,1	
23,175	13,789	5,0	3,377	80,034	50,239	23,7	
32,747	27,024	4,7	5,037	121,968	87,037	24,2	
52,184	35,908	5,0	7,618	183,050	134,276	24,0	
108,106	76,721	4,9	16,032	385,052	271,552	24,0	
379,803	271,524	4,8	53,063	1,267,644	873,354	23,9	

Распределение частнаго землевладѣнія въ Европейской Россіи

(По даннымъ статистики поземельной собственности и списковъ на
Землевладѣніе до 50 десятинъ.)

Нечерноземная полоса.

НАЗВАНІЕ ГУБЕРНІЙ И ОБЛАСТЕЙ.	До 1 десятины.			Отъ 1 до 10 десятинъ.			Въ среднемъ на одного.
	Число владѣль- цевъ.	Количество земли		Число владѣль- цевъ.	Количество земли		
		всей.	пахот- ной.		всей.	пахот- ной.	
Москов. промысл.							
Владимірская	2,592	1,567	578	6,116	29,044	10,864	4,7
Московская	916	560	108	4,426	21,697	3,490	4,9
Калужская	1,086	686	483	5,061	22,846	14,755	4,5
Тверская	3,152	2,458	866	16,944	82,224	6,092	4,9
Ярославская	2,331	1,744	568	13,079	66,593	13,400	5,1
Костромская	1,771	1,303	295	10,259	52,155	11,960	5,1
Итого	11,798	8,318	2,393	55,885	274,559	60,561	4,9
Бѣлорусскія:							
Могилевская	361	240	139	4,008	24,147	14,109	6,0
Минская	672	299	133	2,910	15,986	8,631	5,5
Витебская	157	72	24	1,220	6,989	3,100	5,7
Смоленская	1,163	890	451	4,524	23,826	10,192	5,3
Итого	2,353	1,501	747	12,662	70,948	36,032	5,6
Приуральскія:							
Вятская	1,624	862	221	2,106	8,696	2,298	4,1
Пермская	210	38	—	59	338	198	5,6
Итого	1,834	900	221	2,165	9,034	2,496	4,2
Крайняго Сѣвера:							
Вологодская	1,256	942	275	7,625	41,766	4,273	5,5
Архангельская	1,503	842	211	1,166	4,722	232	4,0
Итого	2,759	1,784	486	8,791	46,488	4,505	5,3
Пріозерныя:							
Олонецкая	18	14	5	142	758	204	5,3
Новгородская	997	798	16	8,276	47,703	1,030	5,8
С.-Петербургская	1,233	284	13	1,656	9,608	2,455	5,8
Псковская	687	490	159	5,743	31,228	11,014	5,4
Итого	2,935	1,586	193	15,817	89,297	14,703	5,6
Литовскія:							
Виленская	234	120	91	1,488	10,312	6,053	6,9
Ковенская	172	48	28	792	4,965	2,399	6,3
Гродненская	954	587	501	7,567	38,503	27,037	5,1
Итого	1,360	755	620	9,847	53,780	35,489	5,5
Прибалтійскія:							
Лифляндская	5	3	3	12	74	35	6,2
Курляндская	27	10	6	56	354	167	6,3
Эстляндская	46	33	5	155	915	241	5,9
Итого	78	46	14	223	1,343	443	6,0
Итого по нечерноз. полосѣ	23,117	14,890	4,674	105,390	545,449	154,229	5,2
Всего по 49 губерн..	61,214	34,949	16,389	183,883	925,252	425,753	5,0

врамъ его.

мѣсть).

**Распределение частнаго землевладѣнія
аннимъ статистики поземельной собственности и списковъ
Черно**

до 50 десятинъ.		Въ среднемъ на одного.
Количество земли		
всей.	пахот- ной.	
84,115	25,861	22,3
35,546	5,896	24,1
52,386	26,187	22,7
171,533	20,246	22,3
174,230	21,686	21,7
132,644	22,102	22,4
650,454	121,928	22,3
92,192	43,393	22,3
73,002	32,328	25,4
52,725	22,097	25,6
99,183	24,627	24,0
317,102	122,445	24,0
13,426	2,902	20,7
2,310	1,352	27,5
15,736	4,254	21,5
149,209	11,772	22,7
2,828	84	13,7
152,037	11,856	22,4
3,335	727	24,9
164,263	5,484	23,3
41,244	9,434	23,7
161,503	41,284	25,2
370,345	56,929	24,2
87,519	53,713	22,0
102,475	43,062	28,0
55,042	33,991	20,3
245,036	130,766	23,7
728	327	24,3
109,472	57,665	33,4
41,711	10,299	31,0
151,911	68,291	32,6
1,902,621	516,469	23,7
3,170,265	1,389,823	23,8

до 200 дес.		Отъ 200 до 500 дес.			Отъ 500 до 1,000 дес.		
личество землн.		Число вл- дѣльцевъ.	Количество землн.		Число вл- дѣльцевъ.	Количество землн.	
Всей.	Пашни.		Всей.	Пашни.		Всей.	Пашни.
09,590	159,942	863	272,478	193,178	333	226,276	154,409
72,341	127,923	842	267,508	177,827	375	258,812	163,858
70,289	121,060	942	300,746	203,950	386	262,958	172,539
77,254	111,607	744	240,043	150,671	298	206,608	119,678
47,885	113,635	808	262,195	187,006	382	267,458	184,403
03,463	79,776	473	155,359	111,924	255	176,391	113,736
50,832	713,943	4,672	1,498,329	1,024,556	2,029	1,398,503	908,623
53,846	39,004	356	117,741	75,071	242	172,163	98,847
94,973	59,551	569	189,687	120,442	314	225,434	146,011
77,237	58,293	424	133,595	93,260	229	139,084	110,476
85,999	23,401	268	88,292	52,811	143	101,957	56,194
62,484	38,001	332	112,779	57,395	184	127,008	60,404
24,539	218,250	1,949	642,094	398,979	1,112	765,646	471,932
91,879	43,887	389	134,224	64,326	275	201,352	80,119
18,216	10,887	34	13,065	5,542	30	22,482	8,297
2,517	403	46	14,184	2,201	14	10,335	1,065
64,062	14,056	166	54,766	17,029	149	111,268	24,158
76,674	69,233	635	216,239	89,098	468	345,437	113,639
49,252	32,982	290	99,093	57,612	227	163,767	87,195
88,771	96,729	922	321,405	142,571	610	429,030	160,664
90,170	30,336	357	116,645	28,722	260	192,925	37,585
15,302	47,351	707	239,565	94,615	502	364,338	135,424
13,495	207,398	2,276	776,708	323,520	1,599	1,150,060	420,868
50,554	34,318	375	126,189	83,776	326	235,815	154,743
41,108	26,572	325	113,869	69,694	328	240,170	160,448
30,035	48,133	607	199,349	94,584	417	297,071	126,728
31,697	109,023	1,307	439,407	248,054	1,071	773,056	441,919
17,166	84,447	714	229,565	118,001	369	263,780	123,351
8,831	137,507	672	212,821	112,098	316	224,651	97,112
12,839	222,007	1,013	320,272	207,092	388	273,424	157,615
18,836	443,961	2,399	762,658	437,191	1,073	761,855	378,078
6,063	1,761,808	13,238	4,335,435	2,521,398	7,352	5,194,557	2,735,059

Европейской России по размѣрамъ его.

ныхъ мѣстъ). (Въ абсолютныхъ и относительныхъ величинахъ по полоса).

до 1,000 д.		Всего по губерніи.			% числа владѣльцевъ погубернскому итогу					
Количество земли.		Число владѣльцевъ.	Количество земли.		До 50 десятинъ.	Отъ 50 — 200 дес.	Отъ 200 — 500 дес.	Отъ 500 — 1,000 дес.	Св. 1,000	
Всей.	Пашни.		Всей.	Пашни.						
326,420	338,414	25,012	1.415,855	1.001,530	85,9	8,5	3,5	1,3		
716,558	315,117	12,550	1.512,567	866,565	75,3	12,9	6,7	3,0		
399,071	266,578	9,837	1.201,527	815,125	69,3	15,4	9,6	3,9		
647,771	215,521	17,146	1.390,542	674,159	82,8	9,8	4,3	1,7		
283,125	656,569	9,163	2.030,228	1.200,360	67,2	15,3	8,8	4,2		
154,825	481,383	5,884	1.642,433	830,466	66,6	16,6	8,1	4,3		
727,770	2.273,532	79,592	9.193,152	5.388,205	78,0	11,7	5,9	2,5		
923,166	390,495	4,422	1.302,855	631,897	68,3	11,8	8,1	5,5		
029,733	1.062,746	5,232	2.576,299	1.410,698	57,5	16,3	10,9	6,0		
869,900	461,265	4,710	1.261,375	756,744	65,2	15,2	9,0	4,9		
471,434	182,566	2,488	714,320	325,481	62,7	14,1	10,8	5,7		
002,459	164,172	10,235	1.377,562	371,001	87,3	5,6	3,2	1,3		
296,692	2.261,244	27,087	7.232,411	3.495,821	72,3	11,1	7,2	4,1		
782,548	761,499	4,260	3.255,179	980,471	45,9	22,2	9,1	6,5	1	
090,556	32,895	310	1.145,602	57,636	21,3	35,1	11,0	9,7	2	
372,601	5,629	158	399,889	9,293	25,3	11,4	29,1	8,9	2	
069,500	205,567	2,855	2.323,635	268,741	51,2	26,2	5,8	5,2	1	
315,205	1.005,590	7,583	7.124,305	1.316,146	46,5	24,0	8,4	6,2	1	
374,374	426,531	2,960	1.299,043	614,004	55,0	14,6	9,8	7,7	1	
383,811	710,755	5,883	3.365,224	1.134,905	31,3	30,3	15,7	10,4	1	
171,996	301,728	11,631	2.624,314	411,968	82,9	7,1	3,1	2,2		
153,069	649,559	3,982	2.890,201	938,272	25,9	26,6	17,8	12,6	1	
183,250	2.068,573	24,456	10.178,782	3.099,149	57,8	16,3	9,3	6,5		
12,370	635,155	5,392	1.650,280	925,096	70,0	8,5	7,0	6,0		
06,755	665,994	3,782	1.824,504	934,517	60,6	10,3	8,6	8,7	1	
93,791	421,166	13,148	2.722,677	756,007	81,3	7,1	4,6	3,2		
12,916	1.722,315	22,322	6.197,461	2.615,620	75,1	7,9	5,9	4,3		
93,343	394,460	13,338	1.638,164	784,631	78,2	10,9	5,4	2,7		
10,694	252,679	20,619	1.624,612	715,927	83,0	10,8	3,3	1,5		
67,257	438,455	31,033	2.021,801	1.196,257	83,9	10,5	3,3	1,2		
71,294	1.085,594	64,990	5.284,577	2.696,815	82,5	10,7	3,7	1,7		
07,127	10.436,898	226,030	45.210,688	18.611,756	75,1	11,9	5,9	3,2		

НАЗВАНІЕ ГУБЕРНІИ

Москов.-Промышл.

Владимірская
Московская
Калужская
Тверская
Ярославская
Костромская

Итого . .

Бѣлорусскія:

Могилевская
Минская
Витебская
Смоленская

Итого . .

Приуральскія:

Вятская
Пермская

Итого . .

Крайняго Сѣвера:

Вологодская
Архангельская

Итого . .

Приозерныя:

Олонецкая
Новгородская
С.-Петербургская
Псковская

Итого . .

Литовскія:

Виленская
Ковенская
Гродненская

Итого . .

Прибалтійскія:

Лифляндская
Курляндская
Эстляндская

Итого . .

Итого по нечерноз. пол.

Всего по 49 губерніи

Распределение частного землевладения
(По даннымъ статистики поземельной собственности и списковъ
Нечерноз.

До 50 десятинъ.			Отъ 50 до 200 дес.			Отъ 200 до 500 дес.			Отъ 500 до 1,000 дес.			Число владѣльцевъ.
Число владѣльцевъ.	Колич. земли.		Число владѣльцевъ.	Колич. земли.		Число владѣльцевъ.	Колич. земли.		Число владѣльцевъ.	Колич. земли.		
	Всей.	Пашни.		Всей.	Пашни.		Всей.	Пашни.		Всей.	Пашни.	
12,477	114,726	37,298	1,548	160,375	41,017	665	212,385	42,217	275	190,900	31,231	
6,816	57,803	9,494	1,202	134,683	17,159	702	222,842	19,854	296	203,968	10,023	
8,407	75,918	41,375	1,210	126,498	44,275	600	192,566	49,041	250	172,554	36,433	
27,778	256,215	26,704	2,193	221,902	24,146	935	304,714	24,051	377	259,922	17,863	
23,426	242,567	35,654	1,831	179,434	15,139	609	195,688	12,583	229	154,276	7,447	
17,963	186,102	34,357	2,101	210,233	20,783	758	243,790	15,664	389	275,868	9,419	
96,867	933,331	184,882	10,085	1,033,125	162,519	4,269	1,371,985	163,410	1,816	1,257,488	112,416	1
8,518	116,579	57,641	1,030	104,560	31,333	481	156,611	28,289	294	211,268	29,364	
6,451	89,287	41,092	1,264	126,904	40,764	514	168,195	51,199	298	210,271	54,921	
3,438	59,786	25,221	1,156	116,110	33,612	453	149,776	30,945	283	202,883	35,370	
9,822	123,899	35,270	2,168	227,327	38,680	1,059	347,442	41,613	512	358,180	31,682	
28,229	389,551	159,224	5,618	574,901	144,389	2,507	822,024	152,046	1,387	982,002	151,337	1
4,379	22,984	5,421	151	13,710	3,015	51	16,901	2,400	22	15,716	2,857	
353	2,686	1,550	24	3,110	2,058	5	1,645	825	4	2,913	891	
4,732	25,670	6,971	175	16,820	5,073	56	18,546	3,225	26	18,629	3,748	
15,463	191,917	16,320	1,532	141,043	13,812	364	115,151	13,046	150	104,350	16,703	
2,876	8,392	527	1	58	—	1	216	2	—	—	—	
18,339	200,309	16,847	1,533	141,101	13,812	365	115,367	13,048	150	104,350	16,703	
294	4,107	936	83	8,710	1,106	57	18,778	696	63	46,226	814	
16,321	212,764	6,530	2,361	239,764	11,119	830	274,278	11,437	533	381,490	11,844	
4,626	51,136	11,902	780	81,762	11,442	381	126,810	8,435	258	184,287	8,145	
12,831	193,221	52,457	2,623	248,953	41,772	734	232,464	24,875	359	250,611	20,779	
34,072	461,228	71,825	5,847	579,189	65,439	2,002	652,330	45,443	1,213	862,614	41,582	1
5,698	97,951	59,857	1,613	175,853	73,049	636	205,011	72,802	272	189,533	56,364	
4,618	107,488	45,489	1,946	189,058	67,655	771	248,566	73,035	318	224,078	61,050	
11,237	94,132	61,529	663	71,030	35,787	387	128,042	54,886	245	170,113	63,902	
21,553	299,571	166,375	4,222	435,941	176,491	1,794	581,619	205,723	835	583,724	181,316	
47	805	365	44	5,123	1,861	51	18,676	4,659	104	80,047	21,617	
3,365	109,836	57,838	1,201	90,422	41,440	66	21,135	10,072	98	72,831	22,955	
1,545	42,659	10,545	416	30,538	6,350	41	13,914	3,907	80	61,169	16,355	
4,957	153,300	68,748	1,661	126,083	49,651	158	53,725	18,638	282	214,047	60,927	
108,749	2,462,960	675,872	29,141	2,907,160	617,374	11,151	3,615,596	601,533	5,709	4,023,454	568,029	6
178,402	4,130,466	1,831,965	56,088	5,713,223	2,379,182	24,389	7,951,631	3,122,931	13,061	9,218,011	3,393,663	15

Европейской Россіи по размѣрамъ его.

денныхъ мѣстъ) (Въ абсолютныхъ и относительныхъ величинахъ).

Данный специальный

на 1,000 дес.		Всего по губерніи.			% числа владельцев по губернскому нп					
Колич. земли.		Число владѣльцевъ.	Колич. земли.							
Всей.	Пашни.		Всей.	Пашни.	До 50 десятинъ.	Отъ 50 до 200 дес.	Отъ 200 до 500 дес.	Отъ 500 до 1,000 дес.	Свыше 1,000 дес.	Всего
730,172	57,278	15,193	1,408,558	209,041	82,1	10,2	4,4	1,8		
435,906	15,228	9,210	1,055,202	71,758	74,0	13,1	7,6	3,2		
490,247	42,521	10,653	1,057,783	213,645	78,9	11,4	5,6	2,4		
786,449	22,839	31,616	1,829,202	115,603	87,9	6,9	3,0	1,2		
425,353	11,308	26,243	1,197,318	82,131	89,2	7,0	2,8	0,9		
991,736	16,200	21,620	2,907,729	96,423	83,1	9,7	3,5	1,8		
359,863	165,374	114,535	9,455,792	788,601	84,6	8,8	3,7	1,6		
616,814	136,292	10,783	2,205,832	282,919	79,0	9,5	4,5	2,7		
684,570	421,906	9,114	4,279,227	609,882	70,8	13,9	5,6	3,3		
395,641	120,653	5,723	1,924,196	245,801	60,1	20,2	7,9	4,9		
328,185	55,711	14,040	2,385,033	202,956	70,0	15,4	7,5	3,7		
025,210	734,562	39,660	10,794,288	1,341,558	71,2	14,1	6,3	3,5		
660,425	7,223	4,709	729,736	20,916	93,0	3,2	1,1	0,5		
723,136	175,186	446	7,733,490	180,510	79,1	5,4	1,1	0,9		
333,561	182,409	5,155	8,463,228	201,426	91,8	3,4	1,1	0,5		
780,748	37,128	17,683	1,333,209	97,009	87,4	8,7	2,1	0,8		
—	—	2,878	8,666	529	99,9	0,0	0,1	—		
780,748	37,128	20,561	1,341,875	97,538	89,2	7,5	1,8	0,7		
82,505	1,424	562	260,326	4,976	52,3	14,8	10,1	11,2		
10,414	32,483	20,740	3,848,710	73,413	78,7	11,4	4,0	2,6		
17,080	30,150	6,436	1,861,075	70,074	71,9	12,1	5,9	4,0		
06,684	52,004	16,921	1,831,933	191,887	75,8	15,3	4,4	2,1		
46,683	116,061	44,659	7,802,044	340,350	76,13	13,1	4,5	2,7		
62,965	191,794	8,481	1,531,313	453,866	67,2	19,0	7,5	3,2		
24,541	176,195	7,891	1,593,731	428,424	58,5	24,7	9,8	4,0		
44,649	165,351	12,757	1,207,966	381,455	88,1	5,2	3,0	1,9		
32,155	533,340	29,129	4,333,010	1,263,745	73,9	14,5	6,2	2,9		
64,373	298,704	655	1,769,024	267,206	7,2	6,7	7,8	15,9		
57,018	157,970	4,959	1,161,242	290,275	67,9	24,2	1,8	2,0		
41,446	112,606	2,349	989,726	149,763	65,8	17,7	1,7	3,4		
72,837	509,280	7,963	3,919,992	707,244	62,2	20,9	2,0	3,5		
31,057	2,278,154	281,662	46,110,227	4,740,462	79,8	11,1	4,4	2,2		
08,184	12,715,052	487,692	91,320,915	23,352,218	77,6	11,5	5,0	2,7		

Г У Б Е Р

Курская
Тамбовская
Пензенская
Орловская
Черниговская
Тульская
Рязанская
Полтавская
Харьковская
Воронежская
Кіевская
Подольская
Волынская
Бессарабская
Екатеринославская
Херсонская
Таврическая
Астраханская
Казанская
Нижегородская
Симбирская
Саратовская
Самарская
Уфимская
Оренбургская

Итого въ черноз

Московская
Калужская
Владимірская
Ярославская
Тверская
Смоленская
Гродненская
Виленская
Ковенская
Могилевская
Витебская
Минская
Костромская
Вятская
Пермская
Псковская
Новгородская
С.-Петербургская
Вологодская

Итого въ нечерн

Всѣ

1) Числа этой графы
2) Процентъ какъ въ
имѣнія въ С.-Петербургской
слѣдуетъ исключать изъ нп
въ аренду, а по объѣмъ имѣ

н нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка.
Распределеіе имѣній по способу веденія хозяйства.

	Общее число имѣній.	Изъ нихъ ведется хозяйство.						Ведется хозяйство не 3-хъ-польное.		Не ведется хозяйства.	
		Засчетъ владѣльца.	% къ общему числу имѣній.	Изъ доли и сѣм-шанно.	% къ общему числу имѣній.	Въ арендѣ и погоде. сдача.	% къ общему числу имѣній.	Число имѣній.	% къ общему числу.	Число имѣній.	% къ общему числу.
.	734 ¹⁾	260	35,4	280	31,8	212	28,9	21	2,9	15	2
.	645	312	48,4	161	24,9	219	34,0	25	3,9	52	8,1
.	380	185	48,7	160	42,1	153	40,3	5	1,3	104	27,3
.	772	414	53,6	172	22,3	161	20,8	38	4,9	25	3,2
.	370	77	20,8	217	58,9	76	20,5	32	8,6	—	—
.	763	316	41,4	161	21,1	282	30,4	78	10,2	—	—
.	705	404	57,3	121	17,0	180	25,5	28	4	11	1,6
.	948	516	54,4	180	18,9	215	22,7	77	8,2	6	0,6
.	506	229	45,3	118	23,3	143	28,3	79	15,6	307	60,7
.	441	167	37,8	97	21,9	156	35,4	31	7	105	24
.	198	62	31,3	33	16,6	83	41,9	19	9,6	—	—
.	168	59	35,1	39	23,2	65	38,7	19	11,4	74	44
.	89	26	29,2	25	28,1	38	37,1	19	21,3	11	12,3
.	362	120	33,1	55	15,2	167	46,4	54	14,9	4	1,1
.	455	156	34,3	121	26,6	177	38,9	10	2,2	65	14,2
.	243	55	22,6	83	34,2	104	42,8	71	29,2	1	0,4
.	69	19	27,5	26	37,7	18	26,1	14	20,3	—	—
.	2	1	50	1	50	—	—	2	100	—	—
.	310	79	25,5	178	57,4	43	13,9	7	2,2	3	0,9
.	146	43	29,4	59	40,4	36	24,6	9	6,2	1	0,7
.	372	107	28,8	149	40,1	107	28,8	8	2,2	5	1,3
.	386	61	15,8	178	46,1	135	34,9	29	7,5	9	2,3
.	231	61	26,4	103	44,6	60	26,0	32	13,9	13	5,6
.	141	39	27,7	59	41,8	31	22,0	—	—	1	0,7
.	10	1	10	6	60	3	30,0	1	10	—	—
осѣ . . .	9.446	3.769	39,9	2.732	28,9	2.809	29,7	708	7,5	812	8,6
.	152	43	28,3	35	23,0	31	20,4	42	27,6	11	7,2
.	293	105	35,8	83	28,3	101	34,5	50	17,1	105	35,8
.	79	20	25,3	27	34,2	28	35,4	22	27,8	28	35,4
.	66	20	30,3	27	40,9	17	25,8	24	36,4	1	1,5
.	193	53	27,5	83	43,0	50	25,9	81	42,0	10	5,2
.	597	326	54,6	161	27,0	105	17,6	102	17,1	45	7,5
.	68	21	30,9	25	36,8	19	27,9	12	17,6	—	—
.	59	17	28,8	?	?	31	52,5	6	10,2	23	38,9
.	67	24	35,8	16	23,9	27	40,3	39	58,2	18	26,9
.	151	35	23,2	55	36,4	50	33,1	21	13,9	2	1,3
.	109	19	17,4	57	52,3	29	26,6	47	43,1	—	—
.	53	11	20,7	22	41,5	19	35,8	13	24,5	12	22,6
.	52	17	32,7	26	50,0	4	7,7	15	28,8	2	3,8
.	6	—	—	5	83,3	1	16,7	1	16,7	—	—
.	4	2	50	—	—	2	50	2	50	—	—
.	153	25	16,3	85	55,5	38	24,8	48	31,4	—	—
.	187	64	34,2	83	44,4	20	10,7	48	25,7	14	7,5
.	215	108	50,2	?	?	?	?	84	39,1	30	14,0
.	27	13	48,1	9	33,3	5	18,5	11	40,7	—	—
олосѣ . .	2.531	923	36,4	799	31,5	577	22,7	668	26,4	301	11,9
.	11.977	4.692	39,2	3.531	30,0	3.386	28,2²⁾	1.376	11,5	1.113	9,3

не нежели итоги чиселъ 2-й, 4-й и 6-й графѣ, такъ какъ остается еще часть имѣній, о которыхъ свѣдѣній нѣтъ. къ и въ нечерноземной полосѣ долженъ быть выше, такъ какъ при вычисленіи его не включены сдаваемые въ аренду нской губерніяхъ, вслѣдствіе неточности данныхъ по этимъ губерніямъ, такъ что для правильнаго вычисленія процента даго числа имѣній, имѣнія по этимъ губерніямъ, и тогда получится по нечерноземной полосѣ 25,9% имѣній, сданныхъ 30%.

Данные специальных и нормальных оценок

Площадь эконом

Г У Б Е Р Н И И.	Имѣнія съ экономической за		
	Общее число имѣ- ній съ эко- номической запашкой.	Въ нихъ всей пашни десятины.	Въ томъ мн Десятинъ пашни.
Курская	261	214,653	66,115,
Тамбовская	281	210,095,4	89,356,
Пензенская	133	600,469,8	58,614,
Орловская	393	123,920	117,360,
Черниговская	102	35,617,2	16,714
Тульская	244	89,297,4	65,722,
Рязанская	276	77,653	56,805,
Полтавская	491	383,817	178,451
Харьковская	208	168,310,7	92,721,
Воронежская	94	88,270,5	39,024,
Кіевская	95	76,605,2	34,741,
Подольская	85	61,541,1	46,376,
Волынская	34	22,374,7	16,801,
Бессарабская	104	149,976	55,954,
Екатеринославская	377	361,053,4	284,948
Херсонская	108	87,940,6	67,335,
Таврическая	14	9,021,6	7,460
Астраханская	2	387	152
Казанская	182	109,633,1	32,851,
Нижегородская	65	28,740,4	17,417,
Симбирская	192	148,144,4	91,444,
Саратовская	160	270,219,6	106,407,
Самарская	81	99,093,9	64,866,
Уфимская	53	47,052,9	30,877,
Оренбургская	5	32,472,5	1,566,
Итого въ черноз. полосѣ	4,040	3,496,360,4	1,640,087,
Московская	81	9,340	4,742,
Калужская	138	27,472,8	18,882,
Владимірская	34	5,285,6	3,083,
Ярославская	27	4,276	2,544
Тверская	76	13,855,9	5,892,
Смоленская	479	87,074	59,397,
Гродненская	27	11,944,8	6,742,
Виленская	11	19,103,4	2,583,
Ковенская	21	18,784,3	4,471,
Могилевская	41	13,311	7,464,
Витебская	19	27,278,7	5,028,
Минская	21	10,756,33	4,696,
Костромская	16	5,425,9	1,582
Вятская	1	891	240
Пермская	1	255,7	126
Псковская	72	11,113,8	7,287,
Новгородская	95	6,778,5	4,973,
С.-Петербургская	79	12,065,9	6,595
Вологодская	9	747,5	677,
Итого въ нечер- ноземн. полосѣ	1,248	285,761,1	147,010,
Всего	5,288	3,782,121,5	1,787,098

Данные специаль

Г У Б Е Р Н И И.
Курская
Тамбовская
Пензенская
Орловская
Черниговская
Тульская
Рязанская
Полтавская
Харьковская
Воронежская
Кіевская
Подольская
Волынская
Бессарабская
Екатеринославская
Херсонская
Таврическая
Астраханская и Ба
Казанская
Нижегородская
Симбирская
Саратовская
Самарская
Уфимская
Оренбургская
Итого въ чер
Московская
Калужская
Владимірская
Ярославская
Тверская
Смоленская
Гродненская
Виленская
Ковенская
Могилевская
Витебская
Минская
Костромская
Вятская
Пермская
Псковская
Новгородская
С.-Петербургская
Вологодская
Итого въ неч

и нормальныхъ оцѣнокъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка.
Скотоводство въ имѣніяхъ.

И. И.	Общее число имѣній со скотомъ и безъ скота.	Имѣнія со скотомъ и безъ скота.				Количество головъ овецъ въ имѣніяхъ со скотомъ.
		Со скотомъ.		Безъ скота.		
		Число ихъ.	% къ общему числу имѣ- ній.	Число ихъ.	% къ общему числу имѣ- ній.	
	750	381	50,8	369	49,2	22,855
	714	357	50	357	50	52,789
	368	216	58,7	152	41,3	81,732
	772	510	66,0	262	34,0	17,263
	370	187	50,6	183	49,4	5,812
	763	462	60,5	301	39,5	18,531
	769	341	44	428	56	13,110
	954	389	40,7	565	59,3	59,200
	508	252	49,6	256	50,4	126,635
	444	159	35,8	285	64,2	976,690
	198	99	50	99	50	1,224
	168	95	56,5	73	43,5	9,934
	109	88	80,7	21	19,3	7,222
	360	131	36,4	229	63,6	39,060
	455	232	51,0	223	49,0	284,916
	243	128	52,7	115	47,3	162,045
	68	35	51,5	33	48,5	50,487
жая.	2	2	100	—	—	—
	308	212	68,8	96	31,2	4,983
	146	98	67,1	48	32,9	1,148
	372	164	44,1	208	55,9	13,621
	353	217	61,5	136	38,5	158,266
	233	133	57,1	100	42,9	36,375
	139	74	53,2	65	46,8	12,343
	7	6	85,7	1	14,3	8,525
мн. полосъ	9,573	4,968	51,9	4,605	48,1	2,164,766
	148	111	75	37	25	765
	302	216	71,5	86	28,5	1,634
	79	49	62	30	38	197
	67	50	74,6	17	25,4	?
	182	136	74,7	46	25,3	354
	596	504	84,5	92	15,5	1,874
	65	47	72,3	18	27,7	4,189
	61	32	52,3	29	47,7	?
	65	50	76,6	15	23,4	618
	147	110	74,8	37	25,2	392
	108	76	70,3	32	29,7	457
	53	41	77,3	12	22,7	2,537
	53	45	84,9	8	15,1	222
	5	5	100	—	—	50
	3	2	66,6	1	33,4	115
	154	123	79,8	31	20,2	444
	186	148	79,5	38	20,5	110
	219	151	68,9	68	31,1	314
	27	24	88,9	3	11,1	—
з. полосъ.	2,520	1,920	76,2	600	23,8	14,272
Всего.	12,093	6,888	57,0	5,205	43,0	2,179,038

Данные специальных и нормальных оценок
Мертвый инвентарь и

Данные специальн

ГУБЕРНИИ.	Общее число имений съ инвентаремъ и безъ инвентаря.	Имѣнія съ инвентаремъ			
		Съ инвентаремъ.		Безъ инвентаря.	
		Число ихъ.	% къ общему числу имѣній.	Число ихъ.	% къ общему числу имѣній.
Курская	732	299	40,8	433	
Тамбовская	542	240	44,2	312	
Пензенская	378	196	51,8	182	
Орловская	743	488	65,7	255	
Черниговская	356	151	42,3	205	
Тульская	498	368	73,9	130	
Рязанская	343	343	100	—	
Полтавская	949	344	36,2	605	
Харьковская	523	231	44,1	292	
Воронежская	386	136	35,2	250	
Кіевская	176	97	54,7	79	
Подольская	168	94	56,0	74	
Волынская	84	60	71,4	24	
Бессарабская	356	129	36,2	227	
Екатеринославская	455	220	48,3	235	
Херсонская	242	118	48,8	124	
Таврическая	41	41	100	—	
Астраханск. и Бакинская	2	2	100	—	
Казанская	301	179	59,5	122	
Нижегородская	117	84	71,8	33	
Симбирская	372	150	40,3	222	
Саратовская	327	174	53,2	153	
Самарская	231	112	48,4	119	
Уфимская	138	58	41,3	80	
Оренбургская	8	5	62,5	3	
Итого въ черноз. полосѣ	8,478	4,319	51,0	4,159	
Московская	127	90	70,8	37	
Калужская	295	187	63,8	108	
Владимірская	79	37	46,8	42	
Ярославская	67	41	61,2	26	
Тверская	152	95	62,5	57	
Смоленская	596	468	78,5	128	
Гродненская	58	47	81,0	11	
Виленская	60	30	50	30	
Ковенская	66	46	69,6	20	
Могилевская	140	70	50	70	
Витебская	106	66	62,2	42	
Минская	53	29	54,7	24	
Костромская	55	37	67,2	18	
Вятская	6	4	66,6	2	
Пермская	1	1	100	—	
Псковская	126	90	71,4	36	
Новгородская	189	146	77,2	43	
С.-Петербургская	207	129	62,3	78	
Вологодская	205	18	72,0	7	
Итого въ нечерноз. полосѣ	2,410	1,631	67,7	779	
Всего	10,888	5,950	49,2	4,938	

ГУБЕРН	
Тамбовская	
Пензенская	
Орловская	
Черниговская	
Тульская	
Рязанская	
Полтавская	
Харьковская	
Воронежская	
Кіевская	
Подольская	
Волынская	
Бессарабская	
Екатеринославская	
Херсонская	
Таврическая	
Астраханская	
Казанская	
Нижегородская	
Симбирская	
Саратовская	
Самарская	
Уфимская	
Оренбургская	
Итого въ чер	
Московская	
Калужская	
Владимірская	
Ярославская	
Тверская	
Смоленская	
Гродненская	
Виленская	
Ковенская	
Могилевская	
Витебская	
Минская	
Костромская	
Вятская	
Пермская	
Псковская	
Новгородская	
С.-Петербургская	
Вологодская	
Итого въ неч	

1) Это число не въ сколько оброчныхъ стѣ

и нормальныхъ отѣнокъ Государственного Дворянскаго Земельнаго Банка.
Доходныя и оброчныя статьи.

	Общее число имѣній.	Имѣнія съ доходн. статьями.					Имѣнія съ оброчными статьями.				
		Имѣнія съ доходными статьями.	% къ общему числу имѣній.	Отъ са-довъ и ого-родовъ.		Отъ про-дуктовъ ското-водства и овцеводства.	Имѣнія съ оброчными статьями.	% къ общему числу имѣній.	Число заво-довъ и мель-ницъ.	Число про-чихъ оброч-ныхъ статей.	
				Число случаевъ.	Число случаевъ.	Число случаевъ.					
.	645	149	23,1	157	2	8	100	15,5	72	52	
.	380	77	20,3	59	6	12	84	22,1	69	28	
.	772	197	25,5	204	13	23	178	23,1	156	82	
.	370	82	22,3	66	5	4	101	27,3	114	40	
.	763	179	23,5	185	—	19	169	22,1	130	87	
.	705	120	17,0	139	9	9	43	6,1	49	26	
.	948	88	9,3	64	—	—	183	19,3	161	109	
.	506	110	21,7	61	12	28	131	25,9	102	100	
.	441	61	13,3	51	3	15	58	13,1	51	36	
.	198	30	15,3	23	5	—	114	57,6	161	92	
.	168	33	19,3	30	3	—	99	59,9	169	56	
.	89	20	22,5	17	2	—	60	67,4	91	66	
.	362	89	24,6	103	18	17	—	—	—	—	
.	455	93	20,4	25	—	76	182	29,0	106	121	
.	243	21	8,6	23	—	—	88	36,3	52	215	
.	69	28	40,6	19	3	7	18	26,1	15	10	
.	2	—	—	—	—	—	1	50,0	1	1	
.	310	37	11	8	8	18	104	33,5	88	56	
.	146	34	23,3	21	7	10	38	26,0	26	30	
.	372	24	6,4	26	—	—	90	24,3	120	19	
.	386	85	22,0	59	16	35	111	28,3	142	66	
.	231	47	20,3	3	—	—	—	—	—	—	
.	141	11	7,8	1	5	3	49	34,7	47	27	
.	10	3	30,0	—	1	3	3	30	2	5	
полосѣ.	8,712	1,618	18,6	1,344	118	237	1,954	22,4	1,924	1,324	
.	152	41	27,0	25	9	16	48	31,5	36	55	
.	293	122	41,6	96	10	63	87	29,7	80	60	
.	79	20	25,3	16	1	12	17	21,5	12	6	
.	66	14	21,3	3	6	11	7	10,6	7	9	
.	193	59	30,6	27	2	46	62	32,1	50	34	
.	597	254	42,5	120	—	183	219	36,7	235	120	
.	68	36	52,9	25	1	98	37	54,4	31	36	
.	59	24	40,6	26	1	7	25	42,4	—	—	
.	67	37	55,2	19	—	13	28	41,8	31	24	
.	151	56	37,1	64	2	—	82	54,3	82	56	
.	109	50	45,8	44	6	29	63	57,8	59	74	
.	53	21	39,6	19	2	11	32	60,4	48	37	
.	52	12	23,1	5	3	9	22	42,3	20	9	
.	6	1	16,6	2	—	—	4	66,7	7	?	
.	4	—	—	—	—	—	2	50,0	1	2	
.	153	74	48,4	54	3	64	62	40,5	46	57	
.	187	84	44,9	40	4	61	54	28,9	19	50	
.	215	94	43,7	62	6	62	94	43,7	44	120	
.	27	7	25,9	1	1	9	7	25,9	5	2	
з. полосѣ.	2,531	1,006	39,3	648	57	694	952	37,7	813	751	
о	11,243	2,624	23,4	1,992	175	981	2,906 ¹⁾	25,9	2,737	2,075	

вляеть и не можетъ составлять итога чиселъ двухъ послѣднихъ графъ, такъ какъ въ одномъ имѣнии можетъ быть въ двухъ послѣднихъ графахъ показано не число имѣній съ тѣми и другими оброчными статьями, а число оброчныхъ статей.

Стоимость производства хлѣба въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ.

Цѣна хлѣба можетъ быть признана высокою или низкою не по ея абсолютному размѣру, а по отношенію ея размѣра къ тѣмъ издержкамъ, которыя она должна покрывать. Поэтому, для выясненія того значенія, которое имѣетъ паденіе хлѣбныхъ цѣнъ для сельскихъ хозяевъ, производящихъ хлѣбъ для рынка, необходимо сопоставить эти цѣны съ величиною *издержекъ производства хлѣба*.

Опредѣленіе средней стоимости производства хлѣба въ русскихъ хозяйствахъ представляетъ большія затрудненія. Затрудненія эти происходятъ, съ одной стороны, отъ особенностей самыхъ хозяйственныхъ фактовъ, подлежащихъ учету, а съ другой—отъ недостаточности матеріаловъ, имѣющихся для такого учета.

Понятіе „издержекъ производства“ не имѣетъ характера какой-нибудь абсолютной категоріи, неизмѣнной для всякихъ формъ и типовъ хозяйства. Каждая изъ такихъ формъ требуетъ особыхъ пріемовъ для учета „издержекъ“. Нельзя подвести подъ одну общую формулу такого учета хозяйства, въ которыхъ всѣ элементы производства—трудъ, земля и орудія производства—находятся въ однѣхъ рукахъ, и хозяйства, въ которыхъ обладаніе этими элементами раздѣлено между различными категоріями лицъ, причастныхъ къ производству; при чемъ опять-таки и въ этой послѣдней группѣ хозяйствъ составъ „издержекъ производства“ будетъ иной, смотря потому, ведется ли предпріятіе самимъ собственникомъ или арендаторомъ, вводящимъ въ счетъ издержекъ и *арендную плату*, уплачиваемую имъ собственнику. Точно также совершенно различными должны являться пріемы исчисленія издержекъ производства въ хозяйствахъ *потребительнаго* типа и въ хозяйствахъ, работающих *для рынка*; въ хозяйствахъ *натуральныхъ*,—вполнѣ или въ значительной степени, и въ хозяйствахъ *денежныхъ*; въ хозяйствахъ, *примѣняющихъ наемный трудъ* (въ разныхъ его формахъ), и въ хозяйствахъ этимъ трудомъ *не пользующихся* и т. д. Каждая изъ этихъ большихъ категорій можетъ въ свою очередь распадаться на множество разновидностей, особенности которыхъ тоже не могутъ остаться безъ вліянія на формулы исчисленія издержекъ производства.

Чѣмъ болѣе разнообразіа въ формахъ и типахъ хозяйственной организациі представляетъ собою данная группа хозяйствъ, тѣмъ болѣе сложною и трудною является задача построенія какихъ-либо общихъ сравнительныхъ выводовъ о величинѣ стоимости производства въ этой группѣ. Въ русскомъ сельскомъ хозяйствѣ такое разнообразіе хозяйственныхъ типовъ достигаетъ крайняго предѣла. Здѣсь, почти рядомъ, мы встрѣчаемъ хозяйства, построенныя на совершенно противоположныхъ началахъ (каковы напр. мелкія крестьянскія хозяйства потребительнаго типа, мѣстами почти вовсе не имѣющія дѣла съ рынкомъ, съ одной стороны, и чисто капиталистическія предпріятія, находящіяся въ тѣсной зависимости отъ оборотовъ международнаго обмѣна, съ другой),—вмѣстѣ съ массою промежуточныхъ, смѣшанныхъ, полунатуральныхъ и полуденежныхъ хозяйственныхъ типовъ. Подвести къ одному общему знаменателю обороты всѣхъ этихъ разнообразныхъ категорій хозяйствъ и построить для каждой изъ нихъ *соизмѣримые между собою* выводы о среднихъ издержкахъ стоимости производства хлѣба,—представило бы трудности, едва ли одолимыя при наличныхъ матеріалахъ нашей сельскохозяйственной статистики.

Задача, предстоящая намъ въ нашей настоящей работѣ, гораздо тѣснѣе. Мы ограничимся только *одною* изъ главныхъ категорій хозяйствъ, а именно хозяйствами такого типа, которые ведутся *самими собственниками*, (а не арендаторами-капиталистами), *при помощи наемнаго труда* и производятъ хлѣбъ для рынка, т. е. являются заинтересованными и въ цѣнахъ наемнаго труда, и въ рыночныхъ цѣнахъ земледѣльческихъ продуктовъ.

Такія хозяйства отнюдь не являются преобладающими въ нашей странѣ. Напротивъ, какъ показываетъ помѣщенное раньше изслѣдованіе Н. А. Каблукова, хозяйства такого типа составляютъ меньшинство въ общей суммѣ частновладѣльческихъ хозяйствъ ¹⁾. Но и при такомъ суженіи поля нашего изслѣдованія, разнообразіе въ организациі и въ условіяхъ примѣненія наемнаго труда въ хозяйствахъ, подлежащихъ нашему изслѣдованію, остается еще весьма значительнымъ.

Такъ, до сихъ поръ еще почти повсемѣстно и въ черноземной, и въ нечерноземной полосѣ, на ряду съ денежнымъ наймомъ практикуется *система натуральной оплаты* наемнаго труда. Есть цѣлыя сплошныя мѣстности, въ которыхъ такая форма найма примѣняется почти исключительно. Существуютъ двѣ главныя формы натурального найма: *испольная* (или издольная) и *отработочная*.

Издольный наемъ совершается или на полную обработку (съ уборкой) 1 дес., или на выполненіе извѣстныхъ отдѣльныхъ работъ. Въ первомъ случаѣ крестьянинъ, взявшій исполу владѣльческую землю, обрабатываетъ ее своимъ

¹⁾ Въ работѣ Н. А. Каблукова приведены по отдѣльнымъ уѣздамъ цифровыя данныя о степени распространенности собственной экономической запашки, къ которой собственно и относятся послѣдующія вычисленія.

скотомъ и инвентаремъ, засѣваетъ, смотря по условію, владѣльческими или (рѣже) своими сѣменами и убираетъ хлѣбъ, за право полученія въ свою пользу извѣстной гарантіе договоренной доли урожая ($\frac{1}{3}$, $\frac{2}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{3}$). Дѣлежъ производятъ обыкновенно необмолоченными снопами, но въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ на обязанности исполщика лежитъ также и обмолотъ владѣльческаго хлѣба. Почти всегда, сверхъ работъ, относящихся непосредственно къ воздѣлыванію данной, снятой въ исполную обработку земли, исполщикъ обязывается выполнить за ту же плату (долею урожая) еще нѣкоторыя другія хозяйственныя работы (убрать покосъ, привести дровъ, связать хлѣбъ, вывезти навозъ и т. д.) или доплатить извѣстную сумму деньгами. Чистой исполщины почти не встрѣчается. Изъ отдѣльныхъ работъ всего чаще исполный наемъ примѣняется къ уборкѣ хлѣба и иногда къ молотбѣ. И въ этомъ случаѣ по большей части имѣютъ мѣсто доплаты со стороны нанимающагося, деньгами или трудомъ.

Дополнительные отработки, соединенныя почти всегда съ издольнымъ наймомъ, представляютъ крайнее разнообразіе и по размѣрамъ своимъ, и по формѣ. Перевести ихъ на деньги не всегда возможно, вслѣдствіе чего трудно поддается учету въ денежной формѣ и исполная обработка вообще. Во всякомъ случаѣ такой учетъ можетъ быть только приблизительнымъ и въ значительной мѣрѣ условнымъ. Еще болѣе условнымъ являлось бы распространеніе на случаи исполной обработки цѣнъ денежнаго найма, существующихъ въ сосѣднихъ мѣстностяхъ. Чтобы убѣдиться, что величина издержекъ далеко не тождественна въ обоихъ этихъ случаяхъ, стоитъ только принять въ соображеніе гораздо болѣшую устойчивость натуральныхъ платъ сравнительно съ денежными: ни при какой величинѣ урожая и ни при какомъ уровнѣ хлѣбныхъ цѣнъ исполная обработка не можетъ доставить владѣльцу *отрицательнаго* дохода. Онъ всегда получитъ извѣстную (относительно мало колеблющуюся) *долю* сбора; только при полномъ неурожаѣ, когда съ полей не будетъ собрано ничего, доходъ владѣльца (въ зернѣ или въ снопахъ хлѣба) выразится нулемъ; но и въ этомъ случаѣ доходъ не составитъ величины отрицательной.

Другую, столь же распространенную, какъ и исполщина, форму натурального найма на земледѣльческія работы составляетъ такъ называемая *отработочная* система. При этой формѣ земледѣльческія работы выполняются крестьянами въ видѣ платы за предоставляемую имъ въ аренду землю или за пользованіе разными хозяйственными угодьями. Точно также, какъ и при исполной системѣ, отработочный наемъ производится или для полной обработки 1 дес. или пары десятинъ (или на „кругъ“), или же на отдѣльныя работы. Въ первомъ случаѣ за каждую десятину владѣльческой земли, предоставляемую въ пользованіе, крестьяне обязаны обработать (своимъ инвентаремъ и скотомъ) для владѣльца такое же (или большее) количество земли, — убрать (сжать или скосить и перевезти на гумно), а иногда и обмолотить хлѣбъ. По большей части, взявшіе въ отработку извѣстное коли-

*

чество десятины земли крестьяне обязываются еще и некоторыми дополнительными работами или денежными доплатами. Наиболее распространены отработки за пользование землей и за право пастбы скота на владѣльческих угодьяхъ. Случаи отработокъ за выпасъ скота („за приволья“) встрѣчаются почти повсемѣстно. Уплата работою (особенно въ районахъ широкаго распространѣнія отработочнаго найма) имѣетъ мѣсто и по многимъ другимъ поводамъ. Отработываютъ крестьяне и за прогонъ скота черезъ владѣльческую землю, и за пользование водой, и вообще за удовлетвореніе разныхъ хозяйственныхъ надобностей. Нерѣдко отработка является въ видѣ добавки къ денежной или натуральной арендѣ, или же, наоборотъ, при сдачѣ земли за отработки, имѣютъ мѣсто денежные доплаты. Вообще, отработочная система найма примѣняется въ крайне разнообразныхъ и смѣшанныхъ формахъ, что дѣлаетъ учетъ ея въ деньгахъ не менѣе затруднительнымъ, чѣмъ и учетъ издержекъ при наймѣ исполномъ. Можно, однако, сказать съ увѣренностью, что данная форма оплаты труда (особенно распространенная тамъ, гдѣ крестьяне нуждаются въ землѣ) сопряжена для владѣльца съ гораздо меньшими затратами, чѣмъ денежная и даже издольная обработка.

Денежный наемъ на земледѣльческія работы имѣетъ двѣ главныя формы: во 1-хъ, наемъ *издольный*, на выполнение всѣхъ или некоторыхъ работъ по воздѣлыванію земли, уборкѣ и обмолоту зерна, и во 2-хъ, наемъ рабочихъ на извѣстный *срокъ*. И та, и другая форма найма имѣютъ много разновидностей.

Главные виды издольнаго найма составляютъ: съ одной стороны, наемъ *на полную обработку десятины* въ озимомъ или яровомъ полѣ, или „круга“, т. е. десятины въ озимомъ, яровомъ и паровомъ поляхъ ¹⁾; съ другой—наемъ *на отдѣльныя работы*, напр., на одну вспашку, одну бороньбу, одну уборку серпомъ или косой и т. п. Первый способъ издольнаго найма соединенъ обыкновенно съ выдачею задатковъ. Крестьяне заподряжаются впередъ съ зимы, а иногда даже за нѣсколько лѣтъ ранѣе; такъ что здѣсь наемъ на работы представляетъ изъ себя извѣстную кредитную операцію. Поэтому и цѣны работъ при такомъ наймѣ бываютъ по большей части очень низкія (и весьма устойчивыя), далеко ниже, чѣмъ при наймѣ на отдѣльныя работы. Иногда, впрочемъ, и при наймѣ на отдѣльныя работы владѣльцы стараются обезпечить ихъ выполнение заблаговременнымъ заключеніемъ договоровъ, съ выдачею задатковъ. Въ особенности это имѣетъ мѣсто при издольномъ наймѣ на уборку хлѣбовъ въ хозяйствахъ, примѣняющихъ къ обработкѣ земли трудъ постоянныхъ работниковъ, живущихъ въ экономіи. Въ полную обработку входятъ обыкновенно двухъ или трехкратная вспашка, посѣвъ и уборка, иногда и свозка съ полей; молотьба

¹⁾ При круговой обработкѣ нанимающійся обязанъ выполнить весь кругъ хозяйственныхъ работъ *даннаго года* на всѣхъ 3 десятинахъ; т. е. вспашать и посѣять яровое, передвинуть озимое, убрать хлѣбъ съ озимой и яровой десятины, вспашать и засѣять паровое поле. Такимъ образомъ круговая обработка равнозначительна полной обработкѣ пары десятинъ.

составляет по большей части особую хозяйственную операцию. Вся условленная работа производится скотомъ и орудіями нанимающагося при крестьянскихъ же харчахъ. Наемъ *на отдѣльныя работы* производится обыкновенно передъ самымъ ихъ выполнениемъ, съ расплатою по окончаніи работъ. Наемныя цѣны въ данномъ случаѣ (превышающія, вообще, какъ уже было упомянуто, цѣны полной обработки) являются и гораздо менѣе устойчивыми, нежели эти послѣднія, повышаясь и понижаясь изъ года въ годъ въ зависимости отъ урожая, цѣнъ на хлѣбъ и т. п. обстоятельствъ.

При наймѣ земледѣльческихъ рабочихъ *на извѣстный срокъ* слѣдуетъ различать три главные вида найма: 1) наемъ *годовыхъ* рабочихъ, 2) *срочовыхъ* (всего чаще лѣтнихъ или на отдѣльные мѣсяцы) и 3) *поденныхъ*. Годовые и срочовые рабочіе (батраки) обыкновенно живутъ въ имѣніи и, кромѣ платы деньгами, пользуются помѣщеніемъ и харчами отъ нанимателя. Поденные рабочіе нанимаются иногда на харчахъ хозяина, иногда на своихъ. Плата годовымъ и срочовымъ рабочимъ вообще довольно постоянна. Поденныя цѣны колеблются гораздо болѣе. Поденно рабочіе нанимаются вездѣ, хотя ни въ одной мѣстности этотъ способъ найма не можетъ считаться преобладающимъ. Изъ всѣхъ сельскихъ работъ молотѣба и полка производятся по преимуществу поденными рабочими, при другихъ же работахъ поденщиками пополняютъ недостающее число рабочихъ годовыхъ, срочовыхъ или издѣльныхъ. Поденный наемъ существуетъ для рабочихъ пѣшихъ и конныхъ (рабочій съ лошадыю или съ волами, при его сохѣ, плугѣ или телѣгѣ), женщинъ и подростковъ.

При примѣненіи каждого изъ названныхъ способовъ найма рабочихъ величина издержекъ производства оказывается не одинаковою и по своей высотѣ, и по степени своей устойчивости. Поэтому перенесеніе результатовъ учета издержекъ, сдѣланныхъ для извѣстной формы найма, на хозяйства, въ которыхъ привились другіе способы примѣненія наемнаго труда, можетъ повести иногда къ крупнымъ погрѣшностямъ. Между тѣмъ, распространеніе различныхъ формъ найма въ земледѣльческихъ хозяйствахъ представляетъ собою очень пеструю картину. Далеко не всегда можно установить для данной мѣстности *типичную*, наиболѣе часто встрѣчающуюся форму пользованія наемнымъ трудомъ; почти повсемѣстно рядомъ съ такими типичными случаями встрѣчаются и другіе, крайне отличные отъ нихъ способы хозяйствованія. Нерѣдко въ одномъ и томъ же хозяйствѣ примѣняются, одновременно, разныя формы найма. Вообще въ чистомъ видѣ та или иная форма пользованія наемнымъ трудомъ встрѣчается относительно очень рѣдко. Въ преобладающемъ числѣ случаевъ мы имѣемъ дѣло съ разнообразными комбинаціями нѣсколькихъ способовъ найма.

Все это дѣлаетъ очень сложнымъ вычисленіе *среднихъ* величинъ стоимости производства для извѣстныхъ мѣстностей или группъ хозяйствъ. При такомъ вычисленіи необходимо принять въ расчетъ тѣ формы и условія пользованія наемнымъ трудомъ, которыя наиболѣе примѣнимы въ данныхъ хозяйствахъ.

Нерѣдко, какъ было объяснено выше, эти формы съ трудомъ поддаются денежному учету. Затѣмъ, всегда въ данной мѣстности найдется извѣстное число хозяйствъ, эксплуатирующихъ наемный трудъ въ другомъ видѣ, чѣмъ тотъ, который былъ принятъ при вычисленіи стоимости производства за типичный, и по отношенію къ этимъ хозяйствамъ полученныя выводы будутъ имѣть весьма условное значеніе.

Другое затрудненіе для построенія средних выводовъ объ издержкахъ производства хлѣба,—помимо свойствъ самыхъ явленій, подлежащихъ изученію,—создается недостаточностью имѣющихся по этому предмету матеріаловъ. Вопросъ о стоимости производства хлѣба мало подвергался систематическому изученію, и матеріаловъ для составленія прочно обоснованныхъ заключеній по этому предмету накоплено далеко не достаточно.

Въ статистической литературѣ существуютъ только двѣ работы, заключающія въ себѣ систематически собранныя и обработанныя данныя о средней стоимости воздѣлыванія главнѣйшихъ хлѣбовъ въ различныхъ мѣстностяхъ Европейской Россіи: 1) „Матеріалы по вопросу о стоимости обработки земли въ Европейской Россіи“, изданныя въ 1889 году Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ (№ 10 Временника Центрального Статистическаго Комитета), и 2) работа бывшаго Департамента Земледѣлія и Сельской Промышленности Министерства Государственныхъ Имуществъ, выпущенная въ 1890 году подъ заглавіемъ: „Стоимость производства главнѣйшихъ хлѣбовъ въ Европейской Россіи“ (Выпускъ III сборника: „Сельскохозяйственные и статистическія свѣдѣнія по матеріаламъ, полученнымъ отъ хозяевъ“).

Работа Центрального Статистическаго Комитета основана была на данныхъ, собранныхъ при изслѣдованіи, предпринятомъ для комиссіи по поводу паденія цѣнъ на сельскохозяйственные продукты (состоявшей подъ предсѣдательствомъ Статсъ-Секретаря фонъ-Плеве). Изслѣдованіе это выполнено было „губернскими начальствами въ предѣлахъ ввѣренныхъ имъ губерній“. Свѣдѣнія собирались поуѣздно, поуѣздно же была произведена и первоначальная сводка данныхъ, но въ печатномъ сборникѣ помѣщены только погубернскіе итоги. По каждой губерніи въ сборникѣ Центрального Статистическаго Комитета даются цифры, выражающія собою: число рабочихъ дней (конныхъ, воловьихъ и пѣшихъ), необходимыхъ для выполненія отдѣльныхъ работъ по производству озимаго и ярового хлѣба ¹⁾, стоимость одного рабочаго дня и стоимость всей работы. Суммированіемъ стоимости отдѣльныхъ работъ получается общая стоимость обработки одной десятины земли. Эта общая стоимость дается

¹⁾ Въ таблицахъ всѣ работы сгруппированы такъ: вспашка, бороньба, посѣвъ, жатва съ корня и укладка сноповъ на мѣстѣ, возка сноповъ съ поля и укладка ихъ на гумно; сушка, молотьба и вѣянье хлѣба; заготовка топлива для сушки (стоимость работы и самого топлива), стоимость удобренія (число возовъ, стоимость одного воза, стоимость всего удобренія); вывозъ и разгребаніе удобренія.

въ двухъ видахъ: со включеніемъ расходовъ на удобреніе и безъ нихъ. По всѣмъ рубрикамъ въ таблицахъ приводится *высшее, низшее и среднее число* рабочихъ дней, *высшая, низшая и средняя стоимость* одного дня и всей работы. Среднія величины получаютъ при этомъ чрезъ сложеніе и раздѣленіе на 2 величинъ *высшихъ и низшихъ*.

Собираніе официальнымъ путемъ, чрезъ губернскія начальства, свѣдѣній по такому сложному вопросу, какъ величина издержекъ производства хлѣба, вообще представляетъ собою пріемъ, мало гарантирующій достовѣрность и точность полученныхъ матеріаловъ. Въ данномъ случаѣ, неудовлетворительность свѣдѣній могла вызываться и искусственностью самой программы, по которой они были затребованы. Учетъ стоимости производства, составленный въ предположеніи, что всѣ работы выполняются поденнымъ наймомъ, неизбѣжно является фиктивнымъ, такъ какъ многія работы почти никогда не выполняются поденно; затѣмъ и точное опредѣленіе урочнаго положенія (т. е. числа необходимыхъ рабочихъ дней) для каждой отдѣльной работы могло представить затрудненія; по большей части цифры при этомъ закругляются, и если закругленія эти будутъ сдѣланы (какъ это можно предполагать) въ одну сторону—нѣкотораго увеличенія потребнаго времени,—то въ итогѣ можетъ получиться очень крупная погрѣшность. Наконецъ, нельзя признать удачнымъ и пріемъ полученія *среднихъ* величинъ, употребленный въ таблицахъ Центрального Комитета. Непосредственные свѣдѣнія собирались *о высшемъ и низшемъ числѣ* рабочихъ дней и *о высшей и низшей* стоимости рабочаго дня по каждой отдѣльной работѣ. *Среднія* величины получались какъ среднія ариѣметическія изъ двухъ цифръ: *высшей и низшей*. Пріемъ полученія *общей стоимости* каждой работы еще искусственнѣе: низшая величина стоимости получалась помноженіемъ *низшаго* числа дней *на низшую* стоимость одного дня; высшая величина стоимости работы, наоборотъ, помноженіемъ *высшаго* числа рабочихъ дней *на высшую* величину стоимости одного дня. Среднее ариѣметическое изъ двухъ этихъ крайнихъ колебаній принималось *за среднюю* величину стоимости данной работы.

Все это вмѣстѣ,—и малая надежность первичнаго матеріала, и извѣстная произвольность и искусственность въ построеніи изъ него среднихъ выводовъ о стоимости обработки одной десятины подъ озимые и яровые хлѣба—заставляетъ пользоваться этими выводами съ крайнею осторожностію.

Гораздо болѣе цѣнный матеріалъ по настоящему вопросу сгруппированъ въ названномъ выше изданіи Департамента Земледѣлія „Стоимость производства главнѣйшихъ хлѣбовъ въ Европейской Россіи“. Первичныя данныя, положенныя въ основу исчисленій, получены были отъ сельскихъ хозяевъ, корреспондентовъ Департамента, въ отвѣтъ на разосланную имъ программу вопросовъ о стоимости хлѣба. Свѣдѣнія собирались Департаментомъ въ 1888 году, въ эпоху сельскохозяйственнаго кризиса, подобнаго переживаемому нынѣ,—кризиса, вызваннаго значительнымъ паденіемъ хлѣбныхъ цѣнъ, которое, несмотря на обильные урожаи 1887 и 1888 гг., создавало огромныя затрудненія для сель-

скихъ хозяевъ во многихъ мѣстностяхъ Европейской Россіи. На разосланныя программы получено было болѣе 1,000 отвѣтовъ отъ хозяевъ. Доставленные свѣдѣнія подвергнуты были тщательной обработкѣ. Весь матеріалъ, сообщенный хозяевами, сгруппированъ по губерніямъ, а изъ цифровыхъ данныхъ о стоимости производства составлены сводныя таблицы, которымъ въ печатномъ изданіи предпосланъ общій критическій обзоръ присланныхъ свѣдѣній и сдѣланы на основаніи ихъ нѣкоторые общіе выводы. Въ сводныхъ таблицахъ исчисленія стоимости издержекъ, по расчету на одну десятину, сдѣланы отдѣльно для каждаго изъ главнѣйшихъ хлѣбовъ (ржи, озимой и яровой пшеницы, овса, ячменя, гречихи, гороха, проса и картофеля). Всѣ расходы разбиты на слѣдующія главные рубрики: вывозка удобренія; обработка, посѣвъ и уходъ во время роста; стоимость сѣмянъ; уборка и перевозка; молотба и очистка зерна; починка, страхованіе и погашеніе построекъ и инвентаря; расходъ на администрацію; поземельные платежи. Кромѣ собственно издержекъ производства хлѣба, въ таблицѣ приведены еще данныя о величинѣ „ренты“ (наемной платы за землю) и о среднемъ урожаѣ хлѣба въ данной группѣ имѣній, по которымъ дѣлается учетъ издержекъ, а также о средней погубернской цѣнѣ хлѣба за 4 послѣдніе года (1885—88 гг.) и за осенній періодъ 1887 года. На основаніи этихъ данныхъ, по каждой губерніи (или части губерніи, составленной изъ нѣсколькихъ однородныхъ по условіямъ обработки земли уѣздовъ) въ таблицѣ исчислены: общая сумма расходовъ на одну десятину, безъ наемной платы за землю и со включеніемъ этой платы, общая стоимость урожая зерна (по цѣнамъ 1885—88 гг. и 1887 г.), величина прибыли или убытка отъ воздѣлыванія извѣстнаго хлѣба (принимая въ расчетъ арендную плату за землю и безъ этой платы) и, наконецъ, средняя стоимость производства одного пуда (тоже при условіи включенія въ составъ издержекъ производства платы за землю и не включая этой платы).

Работа Департамента Земледѣлія до сихъ поръ еще остается главнымъ матеріаломъ для сужденія о стоимости производства хлѣба въ Россіи. Однако, общіе выводы этого изслѣдованія имѣютъ только условный характеръ и безъ оговорокъ и поправокъ не могутъ быть распространяемы *на среднія хозяйства* каждой изъ мѣстностей Европейской Россіи. Начать съ того, что всѣ учеты въ департаментскихъ таблицахъ построены *на одной общей формулѣ*, предполагающей исключительно *денежный наемъ* на всѣ работы (и притомъ наемъ не заблаговременный, съ задатками, а предъ самымъ выполненіемъ работъ) и наличность собственнаго инвентаря въ хозяйствѣ. Какъ мы знаемъ, это далеко не общія условія всѣхъ частныхъ хозяйствъ, производящихъ хлѣбъ для рынка, огромная часть коихъ практикуетъ натуральныя расплаты въ той или иной формѣ, или денежный наемъ въ формѣ кредитной операціи, описанной выше, и довольствуются крестьянскимъ инвентаремъ для выполненія сельскохозяйственныхъ работъ. Затѣмъ цифровые выводы по каждой губерніи (или группѣ уѣздовъ) сдѣланы по даннымъ, относящимся лишь къ *нѣсколь-*

кимъ хозяйствамъ въ этой губерніи; собственно ихъ нельзя считать средними для губерній, а только средними для известной группы хозяйствъ. Очень часто тѣ хозяйства, на данныхъ относительно коихъ основаны средніе выводы, нельзя считать вполне типичными для такой мѣстности; по большей части это хозяйства, стоящія *выше средняго уровня*. Убѣдиться въ этомъ можно уже изъ сопоставленія данныхъ о среднихъ урожаяхъ въ хозяйствахъ, для которыхъ сдѣланъ учетъ, со средними величинами урожаевъ для всѣхъ хозяйствъ соответствующихъ мѣстностей. Первые всегда значительно выше послѣднихъ, а высшій уровень хозяйства, выражающійся въ его большей производительности, неизбежно связанъ и съ высшею противъ средняго уровня нормою затратъ на обработку земли. Наконецъ, нельзя не принять въ соображеніе, что во многихъ случаяхъ учеты, послужившіе основаніемъ для среднихъ выводовъ, представляютъ собою не объективные среднія изъ погодныхъ записей о дѣйствительныхъ затратахъ на тѣ или иные работы въ данномъ хозяйствѣ, а *теоретическія исчисленія* о размѣрѣ расходовъ, необходимыхъ, въ среднемъ, для выполненія данной работы. Такъ какъ исчисленія эти дѣлались по довольно дробнымъ подраздѣленіямъ работъ, то въ случаѣ какой-либо погрѣшности въ одну сторону (напр. въ сторону нѣкотораго преувеличенія стоимости) въ общемъ итогѣ ошибка могла принять довольно значительные размѣры.

Въ виду всего сказаннаго, при пользованіи работою Департамента Земледѣлія для какихъ-нибудь практическихъ соображеній, относящихся *къ массѣ* хозяйствъ, необходимо тщательно разобратъ въ матеріалѣ, сгруппированномъ въ этой работѣ, и внести въ построенные на основаніи ея выводы известные поправки путемъ сличенія ихъ: а) *съ дѣйствительными* бытовыми *условіями и формами* приложенія наемнаго труда, практикуемыми въ различныхъ мѣстностяхъ Европейской Россіи; б) *со среднимъ уровнемъ* частновладѣльческаго хозяйства въ этихъ мѣстностяхъ, показателемъ котораго до известной степени могутъ служить величины *среднихъ* урожаевъ хлѣбовъ, сравнительно съ такими же средними въ хозяйствахъ, для которыхъ въ таблицахъ Департамента сдѣланъ учетъ издержекъ производства, и, наконецъ, в) съ данными *о дѣйствительныхъ цѣнахъ* на наемный трудъ, за рядъ лѣтъ, притомъ сопоставляя по возможности выводы, получаемые суммированіемъ *отдѣльныхъ элементовъ* расхода на обработку земли, съ платами *за всю совокупность* работъ, при оптовомъ наймѣ на полную обработку одной десятины или же одного „круга“.

Матеріалы для такой провѣрки и дополненія выводовъ, сгруппированныхъ въ названной выше работѣ Департамента Земледѣлія, имѣются въ официальныхъ и земскихъ статистическихъ изданіяхъ.

Такъ, многочисленныя, хотя въ значительной своей части отрывочныя и не систематическія данныя о величинѣ дѣйствительныхъ платъ за разныя земледѣльческія работы, можно найти въ сборникахъ по текущей сельскохозяйственной статистикѣ, издаваемыхъ Министерствомъ Государственныхъ Имуществъ подъ названіемъ: „18... годъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи“.

Въ текстовомъ погубернскомъ сводѣ свѣдѣній, сообщаемыхъ корреспондентами Департамента Земледѣлія, имѣются отдѣльныя указанія о размѣрѣ платъ за разныя сельскохозяйственныя работы въ отчетномъ періодѣ. Большею частью указанія эти относятся къ періоду уборки хлѣбовъ, но иногда даются свѣдѣнія и о другихъ сельскохозяйственныхъ работахъ. Затѣмъ въ сельскохозяйственныхъ обзорахъ за каждый годъ сообщаются въ *табличной формѣ* данныя о размѣрахъ *подежныхъ платъ*. Данныя эти приурочиваются къ тремъ періодамъ сельскохозяйственнаго года: времени ярового сѣва, времени сѣнокоса и времени уборки хлѣбовъ. По каждому періоду въ таблицахъ показаны, по отдѣльнымъ уѣздамъ и по губерніямъ, среднія платы (и крайнія колебанія цѣнъ) за 1 рабочій день конный, пѣшій, мужской, женскій и подростка, на хозяйскихъ харчахъ и на харчахъ работника. Упомянутыя выше отдѣльныя указанія о размѣрахъ свѣдѣній цѣнъ, помѣщаемыя въ текстѣ департаментскихъ сборниковъ, не были подвергнуты табличной обработкѣ въ полномъ своемъ объемѣ въ печатныхъ изданіяхъ Департамента. Въ нѣкоторой части они использованы были въ изданномъ Департаментомъ Земледѣлія трудѣ С. А. Короленко: „Вольнонаемный трудъ въ хозяйствахъ владѣльческихъ и передвиженіе рабочихъ“ (вып. V сборника „Сельскохозяйственныя свѣдѣнія по матеріаламъ, полученнымъ отъ хозяевъ“). Въ этомъ изданіи мы находимъ 4 таблицы о средней стоимости уборки, серпомъ и косою, 1 десятины озимаго и 1 десятины ярового хлѣба, выведенной изъ погодныхъ цифръ за періодъ 1882—1891 г., а также — въ текстѣ погубернскихъ обзоровъ и сводной таблицѣ введенія — и нѣкоторые данныя объ издѣльныхъ цѣнахъ на другія работы (по большей части за періодъ 1882—1887 гг.). Въ названномъ сборникѣ въ первый разъ сведены также въ табличной формѣ и полученные Департаментомъ отъ хозяевъ свѣдѣнія о размѣрахъ платы *годовымъ* и *сроковымъ* рабочимъ и о *средней стоимости содержанія 1 рабочаго*.

Свѣдѣнія относительно *способовъ и условій найма* рабочихъ въ хозяйствахъ владѣльческихъ точно также собирались Департаментомъ Земледѣлія отъ своихъ корреспондентовъ одновременно, въ восьмидесятыхъ годахъ. Довольно большой матеріалъ, доставленный по запросамъ Департамента, сгруппированъ (въ текстовомъ видѣ) и опубликованъ въ упомянутомъ выше сборникѣ Департамента: „Вольнонаемный трудъ въ хозяйствахъ владѣльческихъ и передвиженіе рабочихъ“, изданномъ въ 1892 г., подъ редакцію С. А. Короленко.

Названнымъ ограничиваются всѣ *общероссійскіе* опубликованные матеріалы по вопросу о стоимости производства хлѣба. Для нѣсколькихъ *отдѣльныхъ мѣстностей* мы имѣемъ въ высшей степени цѣнныя данныя и указанія въ изданіяхъ неофициальныхъ, главнымъ образомъ въ *земско-статистической литературѣ*, а также въ трудахъ сельскохозяйственныхъ обществъ, въ сельскохозяйственныхъ журналахъ и т. п. Матеріалы послѣдней категоріи касаются большею частью отдѣльныхъ хозяйствъ или группъ такихъ хозяйствъ.

Свѣдѣнія о формахъ и цѣнахъ наемнаго труда находятся въ сборникахъ и по основной, и по текущей земской статистикѣ. Всего полнѣе эти данныя для тѣхъ, къ сожалѣнію, немногихъ губерній и уѣздовъ, въ которыхъ подвергнуто было сплошному изслѣдованію частновладѣльческое хозяйство; но и тамъ, гдѣ обслѣдовалось исключительно, или по преимуществу, хозяйство крестьянское, можно найти важные матеріалы для вопроса о стоимости производства хлѣбовъ, въ тѣхъ отдѣлахъ изслѣдованія, которые касаются заработковъ крестьянъ или условій пользованія ими внѣнадѣльной землею и разными сельскохозяйственными угодьями (для выпаса, прогона скота, водопоевъ и т. п.). Наконецъ, полные средніе учеты стоимости обработки встрѣчаются въ тѣхъ статистическихъ сборникахъ, которые посвящены выясненію вопросовъ о цѣнности и доходности земель въ различныхъ уѣздахъ и губерніяхъ (матеріалы такъ называемой „оцѣночной статистики“).

Но какъ ни цѣнно значеніе всѣхъ этихъ монографическихъ работъ, онѣ уже по отрывочности своей не могутъ служить главнымъ источникомъ для выводовъ въ томъ случаѣ, когда эти выводы должны обнимать собою всю территорію Европейской Россіи или, по крайней мѣрѣ, всю ту часть этой территоріи, на которой частновладѣльческое зерновое хозяйство достигаетъ болѣе или менѣе значительныхъ размѣровъ. А въ данномъ случаѣ наши выводы должны носить на себѣ именно такой общій характеръ. Намъ предстоитъ составить хотя бы приблизительное понятіе о томъ, при какихъ размѣрахъ хлѣбныхъ цѣнъ и при какихъ размѣрахъ урожая возможно производство хлѣба на продажу въ различныхъ мѣстностяхъ Россіи, при существующемъ среднемъ уровнѣ земледѣльческой техники и типичныхъ формахъ пользованія наемнымъ трудомъ. Поэтому мы должны положить въ основу нашего анализа какой нибудь *всероссійскій* источникъ. По соображеніямъ, изложеннымъ выше, за такой руководящій источникъ всего удобнѣе принять учеты средней стоимости производства главнѣйшихъ хлѣбовъ, помѣщенные въ упомянутой уже работѣ бывшаго Департамента Земледѣлія. Остальные имѣющіеся матеріалы могутъ служить для провѣрки и дополненія сдѣланныхъ въ этой работѣ выводовъ. Чтобы полнѣе использовать всѣ эти вспомогательные матеріалы, мы рѣшили привести въ табличную форму главнѣйшія цифровыя данныя, въ нихъ находящіяся. Не имѣя возможности сдѣлать такую сводку отдѣльныхъ указаній, находящихся въ различныхъ источникахъ, по отношенію къ стоимости обработки *всѣхъ* главнѣйшихъ хлѣбовъ, мы вынуждены были ограничиться данными относительно одного изъ нихъ, наиболѣе распространеннаго въ посѣвѣ, именно *озимой ржи* ¹⁾. Результаты нашихъ исчисленій сгруппированы въ особой таблицѣ, помѣщенной ниже въ

¹⁾ Вѣзъ большой погрѣшности полученные выводы могутъ быть примѣнены и къ *озимой пшеницѣ* тамъ, гдѣ она занимаетъ преобладающее мѣсто въ озимомъ посѣвѣ, такъ какъ въ большинствѣ случаевъ указанія нашихъ источниковъ касались стоимости обработки 1 десятины подъ озимое *вообще*.

приложеніи къ настоящей главѣ. Въ этой таблицѣ параллельно съ данными о средней стоимости главнѣйшихъ работъ по обработкѣ 1 дес. подъ рожь, помѣщены и средніе выводы (погубернскіе), полученные на основаніи свѣдѣній, заключающихся въ другихъ источникахъ, причемъ рядомъ съ показаніями о стоимости отдѣльныхъ работъ (обработка и посѣвъ, уборка и свозка съ полей, молотьба, вывозка навоза) помѣщены и данныя о стоимости полной обработки 1 десятины или 1 круга, при сдачѣ всѣхъ работъ оптомъ (по большей части съ выдачею задатковъ). Въ такой формѣ сведены данныя, заключающіяся: а) въ печатныхъ сборникахъ Департамента Земледѣлія „18.... г. въ сельскохозяйственномъ отношеніи“, за 1882—1892 г.; б) въ монографіяхъ по основной сельскохозяйственной статистикѣ ¹⁾ и в) въ земскихъ сборникахъ по текущей сельскохозяйственной статистикѣ (для 6 губерній). Сверхъ того: г) мы имѣли возможность использовать для нашей таблицы довольно обширный рукописный матеріалъ, имѣющійся въ дѣлахъ Государственного Дворянскаго Банка. По правиламъ Банка, при оцѣнкахъ принимаемыхъ въ залогъ имѣній членами оцѣнщиками банка, собираются разныя хозяйственныя свѣдѣнія, относящіяся къ этимъ имѣніямъ, между прочимъ и свѣдѣнія о стоимости различныхъ земледѣльческихъ работъ, выполняемыхъ наймомъ. Всѣ эти свѣдѣнія, благодаря любезному содѣйствію завѣдывающаго статистическою частью Банка Д. И. Рихтера, были выбраны на особыя карточки по каждому уѣзду и затѣмъ сведены нами въ табличную форму, погубернскими итогами, въ такомъ же видѣ, какъ и свѣдѣнія, заимствованныя изъ другихъ источниковъ. По отношенію къ *яровымъ* хлѣбамъ мы могли сгруппировать только свѣдѣнія о стоимости полной обработки 1 десятины (при сдачѣ всѣхъ работъ разомъ), имѣющіяся въ нашихъ источникахъ ²⁾..

Сопоставляя между собою полученные изъ разныхъ источниковъ данныя о средней стоимости различныхъ работъ и принимая въ соображеніе наиболѣе распространенныя въ тѣхъ или иныхъ районахъ условія и формы пользованія наемнымъ трудомъ,—мы можемъ составить себѣ приблизительное представленіе о томъ, насколько отклоняются *отъ средняго типа* хозяйства данной мѣстности тѣ хозяйства, для коихъ сдѣланъ учетъ издержекъ производства хлѣба въ таблицахъ Департамента Земледѣлія, и сообразно съ этимъ внести известную *поправку* въ результаты этого учета, дабы приблизить его къ условіямъ хозяйствъ *среднихъ*. Конечно, такая поправка, въ виду недостаточной полноты матеріаловъ, имѣющихся въ нашемъ распоряженіи, можетъ быть только приблизительная. Такъ какъ въ общемъ выводы, сдѣланные въ работѣ Департамента, грѣшатъ (при примѣненіи ихъ къ общей массѣ хозяйствъ) въ сторону нѣкото-

¹⁾ Мы воспользовались для нашей таблицы данными по 104 уѣздамъ 21 земской губерніи.

²⁾ Всѣ упомянутыя выборки и вычисленія выполнены въ статистическомъ отдѣленіи Нижегородской Губ. Земской Управы, подъ наблюденіемъ П. И. Неволіна.

раго *преувеличенія*, то мы попытаемся опредѣлить, въ какихъ приблизительныхъ размѣрахъ должна быть сдѣлана *скидка* съ исчисленной въ этой работѣ суммы стоимости производства хлѣбовъ въ той или другой мѣстности, для того, чтобы исчисленія эти болѣе подходили къ *среднимъ условіямъ* большинства хозяйствъ разсматриваемаго района. Мы считали бы при этомъ болѣе правильнымъ принять такія поправки только для *итоговыхъ цифръ* по крупнымъ рубрикамъ учтовъ: для поправокъ въ дробныхъ элементахъ исчисленій нужно обладать гораздо болѣе подробнымъ и систематическимъ матеріаломъ, нежели тотъ, какимъ мы можемъ располагать. Равнымъ образомъ мы находимъ возможнымъ построить наши приблизительные выводы только для *большихъ районовъ*, составленныхъ изъ нѣсколькихъ, болѣе или менѣе однородныхъ по условіямъ эксплуатаціи земель наемнымъ трудомъ, губерній; для выводовъ по отдѣльнымъ губерніямъ у насъ нѣтъ достаточнаго матеріала.

Такимъ образомъ общій планъ нашей работы опредѣляется такъ. Мы должны первоначально намѣтить тѣ районы, по которымъ намъ предстоитъ исчислить приблизительныя цифры стоимости производства хлѣба, затѣмъ сопоставить между собою всѣ имѣющіяся по каждому району данныя о стоимости отдѣльныхъ работъ и о стоимости полной обработки одной десятины и опредѣлить на основаніи этого сопоставленія: въ какомъ, примѣрно, размѣрѣ должна быть внесена поправка въ исчисленную въ работѣ Департамента Земледѣлія среднюю величину стоимости полной уборки одной десятины въ этомъ районѣ. Такія исчисленія мы сдѣлаемъ предварительно для *ржи*, а затѣмъ выводы, полученные при сличеніи данныхъ о стоимости производства ржи, примѣнимъ для полученія приблизительныхъ цифръ стоимости производства и остальныхъ главнѣйшихъ хлѣбовъ (исходя изъ данныхъ Департамента Земледѣлія).

Чтобы намѣтить наши районы, намъ необходимо сдѣлать предварительно бѣглый очеркъ *географіи* разныхъ *формъ* и *условій* наемнаго труда и *географіи цѣнъ* этого труда: такимъ образомъ мы будемъ имѣть возможность составить группы губерній, находящихся приблизительно въ однородныхъ условіяхъ по отношенію къ эксплуатаціи наемнаго труда въ частновладѣльческомъ хозяйствѣ.

Если мы оставимъ въ сторонѣ губерніи крайняго сѣвера (Архангельскую, Олонецкую, Вологодскую), а также сѣверо-восточныя и юго-восточныя (Вятскую, Пермскую, Оренбургскую и Астраханскую), въ которыхъ частновладѣльческое зерновое хозяйство имѣетъ очень ничтожные размѣры, то для остальной части Европейской Россіи (безъ Сѣвернаго Кавказа и Привислинскаго края) области примѣненія различныхъ способовъ и формъ обработки частновладѣльческой пашни (не сдаваемой въ аренду) намѣтятся такимъ образомъ ¹⁾.

Районъ преимущественнаго распространенія обработки не сдаваемой въ

¹⁾ См. картограммы I и II.

аренду ¹⁾ владѣльческой пашни *собственнымъ инвентаремъ владѣльцевъ* и трудомъ *постоянныхъ или сѣзачныхъ рабочихъ* составляетъ вся западная, южная и частью юго-восточная окраина Европейской Россіи, начиная съ сѣвера, отъ губерніи С.-Петербургской, и захватывая далѣе губерніи: прибалтійскія, литовскія (Ковенскую, Виленскую, Гродненскую, а также и Минскую губернію Бѣлорусской группы), юго-западные (Кіевскую, Волынскую, Подольскую), южные степныя и южныя части губерній Харьковской, Саратовской, Самарской и Уфимской. Въ этого сплошнаго района тѣ же формы примѣненія наемнаго труда являются господствующими во владѣльческихъ хозяйствахъ (вообще немногочисленныхъ) губерній Московской и Ярославской промышленной группы.

Въ остальной, большей части Европейской Россіи,—охватываемой съ запада и съ юга описанной полосой распространенія владѣльческихъ хозяйствъ съ собственнымъ инвентаремъ,—господствуетъ почти исключительно, или пользуется значительнымъ распространеніемъ, обработка пашни *крестьянскими орудіями и скотомъ* и наемъ *издѣльный за деньги*, или въ формѣ *отработковъ*, или же отдача земли въ обработку *исполу*,—причемъ и здѣсь имѣется въ виду лишь пашня, не сдаваемая въ аренду. Владѣльческія хозяйства съ собственнымъ инвентаремъ и съ батрацкимъ трудомъ встрѣчаются, впрочемъ, и здѣсь, но рѣже. Въ губерніяхъ среднихъ черноземныхъ (Воронежской, Харьковской и Полтавской), составляющихъ какъ бы переходную область между районами преимущественно владѣльческаго и преимущественно крестьянскаго инвентаря, также, какъ и въ нѣкоторыхъ изъ нечерноземныхъ губерній, та и другая форма хозяйствованія распространены почти одинаково, (если не считать той части пашни, которая сдается въ аренду). Въ сѣверной черноземной группѣ, въ среднемъ Поволжьи и въ сѣверо-западной части нечерноземной полосы (губерніи Псковская, Новгородская, Тверская), крестьянскій инвентарь и связанныя съ нимъ формы найма пользуются рѣшительнымъ преобладаніемъ.

Разсматривая ближе особенности въ условіяхъ пользованія наемнымъ трудомъ въ различныхъ мѣстностяхъ внутри очерченныхъ крупныхъ областей, мы можемъ разбить каждую изъ нихъ на нѣсколько болѣе мелкихъ территориальныхъ районовъ.

Въ области преобладанія хозяйствъ съ инвентаремъ владѣльческимъ могутъ быть выдѣлены районы: степной, юго-западный, сѣверо-западный и прибалтійскій.

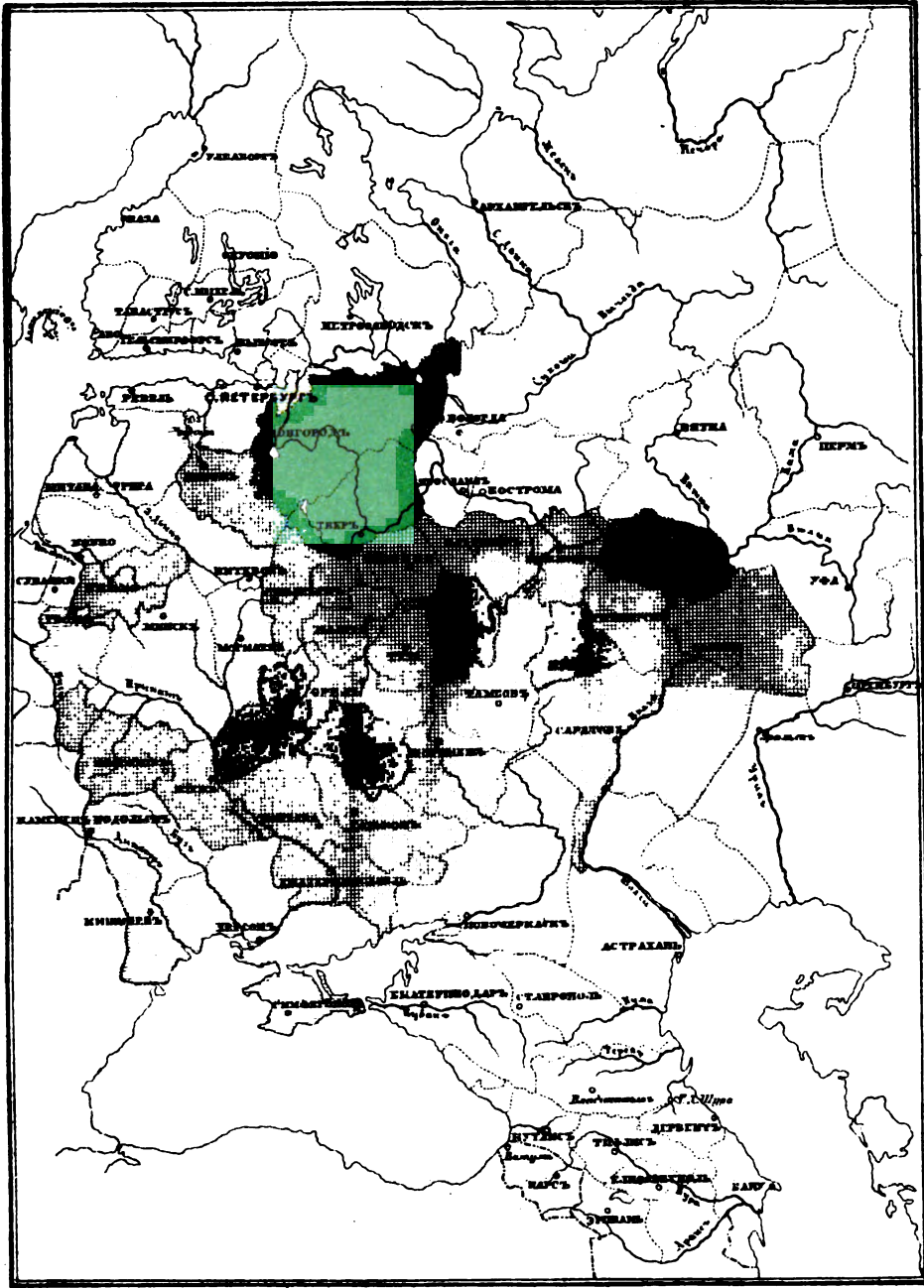
Степной районъ характеризуется культурою экстензивною, неустойчивостью урожаевъ,—достигающихъ здѣсь иногда громаднхъ размѣровъ, а иногда не дающихъ почти ничего,—огромными посѣвами пшеницы и очень рѣдкимъ населеніемъ. Большая часть земледѣльческихъ работъ выполняется здѣсь *пришлыми рабочими*, нанимаемыми *на годъ* или *на срокъ* (всего чаще съ марта или апрѣля по октябрь или ноябрь). Поденный наемъ встрѣчается *рѣже* и еще рѣже

¹⁾ Цифровыя данныя о степени распространенія аренды владѣльческой пашни по отдѣльнымъ уѣздамъ приведены въ статьѣ Н. А. Кабукова.



Digitized by Google

**Распространенность натуральных форм оплаты наемного труда
в частновладельческих хозяйствах.**



КАРТОГР. ЗАВ. ИЛЬИНА С.П.

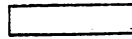
Натуральные формы оплаты сельскохозяйственного труда:



преобладают



широко распространены



применяются

издѣльный. Къ степному району относятся губерніи новороссійскія или южныя степныя: Бессарабская (кромѣ сѣверныхъ уѣздовъ), Херсонская, Таврическая, Екатеринославская и Донская Область, прилежащія къ нимъ южныя уѣзды губерніи Харьковской и часть нижняго Поволжья (юго-западные уѣзды Саратовской, Самарской и Уфимской). Восточная (приволжская и заволжская) часть района отличается отъ новороссійской тѣмъ, что здѣсь весьма немногіе землевладѣльцы ведутъ свои хозяйства сами (что составляетъ общее правило въ Новороссіи), а сдаютъ земли, болѣе или менѣе мелкими участками, съемщикамъ, по большей части изъ крестьянъ. Наемъ пришлыхъ рабочихъ производится уже этими съемщиками.

Кромѣ сроковаго найма рабочихъ въ степномъ районѣ практикуются и другіе способы пользованія наемнымъ трудомъ. Такъ, довольно значительная часть работъ выполняется *изъ доли урожая* или *отработочно* (преимущественно за выпасъ скота, иногда за пользованіе землею); рѣже встрѣчается *издѣльный* наемъ *за деньги*. Эта форма найма распространена только въ сѣверной части Бессарабской губерніи (довольно рѣзко отличающейся отъ остальныхъ мѣстностей новороссійскаго района); здѣсь, въ густо населенныхъ уѣздахъ, довольно часто практикуется обработка владѣльческихъ земель мѣстными рабочими, нанимаемыми издѣльно, иногда съ зимы, съ выдачею задатковъ впередъ.

Юго-западный районъ составляется изъ губерній: Кіевской, Подольской и Волынской. Здѣсь, въ противоположность степному району, преобладаетъ наемъ *мѣстныхъ рабочихъ*. Обработка владѣльческихъ земель производится преимущественно при помощи *постоянныхъ*, годовыхъ и частью *поденныхъ* рабочихъ. Наемъ сроковой распространенъ мало; нѣсколько чаще онъ встрѣчается въ южной части района (прилегающей къ степной полосѣ). По отношенію къ уборкѣ хлѣба широко распространенъ *испольный* наемъ (съ уплатою въ пользу рабочаго отъ $\frac{1}{14}$ до $\frac{1}{6}$ доли урожая). Практикуется также и *издѣльный* наемъ за деньги (отъ копны въ 60 сноповъ). Часть земель сдается крестьянамъ и въ обработку исполу (особенно въ Волынской губерніи и въ сѣверной половинѣ Кіевской). Во всемъ районѣ довольно распространена также и сдача имѣній въ цѣломъ составѣ.

Къ юго-западному району примыкаетъ районъ, образующійся изъ четырехъ *сѣверо-западныхъ*, нечерноземныхъ губерній: Гродненской, Минской, Виленской и Ковенской. Это край не вполне земледѣльческій; среди крестьянъ значительная часть занимается промыслами (главнымъ образомъ лѣсными) и уходитъ на сторону; поэтому владѣльческія хозяйства нерѣдко ощущаютъ здѣсь недостатокъ въ мѣстныхъ рабочихъ. У владѣльцевъ лѣсное хозяйство значительно преобладаетъ надъ полевымъ; площадь посѣвовъ относительно не велика и культура гораздо менѣе интензивная, нежели въ сосѣднемъ юго-западномъ районѣ. Частновладѣльческія земли обрабатываются преимущественно, какъ было сказано выше, владѣльческимъ инвентаремъ. При этомъ въ губерніяхъ Ковенской и Гродненской преобладаетъ *батрацкій трудъ* постоянныхъ рабочихъ,

живущихъ въ экономіяхъ. Въ помощь годовымъ рабочимъ, главнымъ образомъ во время уборки и молотбы хлѣбовъ и для вывозки удобренія, нанимаются рабочіе *поденные*. Въ Ковенской губерніи такіе рабочіе „законтрактовываются“ въ большинствѣ случаевъ заблаговременно, за извѣстную опредѣленную плату; заработная плата выдается имъ въ этихъ случаяхъ впередъ, но не деньгами, а натурою, въ иныхъ мѣстахъ лѣсными матеріалами и дровами, въ другихъ—землей, въ третьихъ—жилищемъ и харчами. Во многихъ имѣніяхъ имѣются спеціальныя усадьбы для жилья безземельныхъ рабочихъ, которые за пользование усадьбами или другими угодами обязываются поденными отработками или же, по мѣрѣ надобности, опредѣленнымъ числомъ дней въ недѣлю, причемъ число отработываемыхъ дней въ недѣлю доходитъ иногда до трехъ ¹⁾. Въ Гродненской губерніи въ помощь годовымъ нанимаются и *лѣтніе сроковые рабочіе*, тоже съ выдачею напередъ крупныхъ задатковъ. Въ губерніяхъ Минской и Виленской наемъ постоянныхъ годовыхъ рабочихъ менѣе распространенъ; въ первой изъ нихъ владѣльческія хозяйства широко практикуютъ наемъ поденный; во второй, Виленской, вслѣдствіе недостатка рабочихъ,—во многихъ хозяйствахъ часть земель (а иногда и вся земля) сдается исполу и обрабатывается крестьянскимъ инвентаремъ и скотомъ. Этотъ способъ обработки встрѣчается и въ остальныхъ губерніяхъ района, но въ гораздо меньшемъ размѣрѣ. Точно также рѣдки и случаи издѣльнаго найма.

Прибалтійскія губерніи составляютъ районъ почти исключительнаго примѣненія *батрацкой* системы. Въ хозяйствахъ этого района всѣ земледѣльческія работы выполняются обыкновенно трудомъ постоянныхъ годовыхъ рабочихъ при помощи владѣльческаго инвентаря, мертваго и живаго. Въ рѣдкихъ относительно случаяхъ имѣетъ мѣсто также наемъ сроковыхъ, лѣтнихъ рабочихъ; еще рѣже встрѣчается наемъ поденный и издѣльный. Наконецъ, нѣкоторая, очень незначительная часть земель сдается въ исполную обработку.

Помимо западнаго и прибалтійскаго района, въ нечерноземной полосѣ обработка владѣльческой пашни хозяйскимъ инвентаремъ преобладаетъ еще, какъ упомянуто выше, въ губерніяхъ С.-Петербургской, Московской и Ярославской. Во всѣхъ этихъ трехъ губерніяхъ зерновое владѣльческое хозяйство вообще имѣетъ, впрочемъ, очень незначительные размѣры. Здѣсь постоянными и сроковыми рабочими производится обыкновенно обработка земли, для уборки же хлѣбовъ примѣняется наемъ издѣльный и поденный. Въ губерніяхъ Московской и Ярославской довольно значительная часть земледѣльческихъ работъ производится также въ видѣ отработковъ (за луга и выгоны).

Промежуточное мѣсто между областями преимущественнаго распространенія владѣльческаго и крестьянскаго инвентаря (при обработкѣ частновладѣльческой пашни) занимаютъ въ черноземной полосѣ губерніи *среднія черноземныя* (Харьковская, Воронежская и Полтавская), а въ нечерноземной: губер-

¹⁾ „Вольнонаемный трудъ въ хозяйственныхъ владѣніяхъ“, стр. 337.

ніи Витебская и Могилевская—*сѣверо-западной* (бѣлорусской) группы, и губерніи Смоленская, Калужская и Владимірская группы *промышленной*.

Въ губерніяхъ *средняго черноземнаго* района во владѣльческихъ хозяйствахъ мы встрѣчаемся съ самыми разнообразными способами найма рабочихъ—очень часто всѣ они одновременно примѣняются въ однихъ и тѣхъ же имѣніяхъ, такъ что часть земель обрабатывается собственнымъ инвентаремъ и годовыми, сроковыми и поденными рабочими, часть отдается крестьянамъ испольно, за отработку или за денежную издѣльную плату. *Уборка хлѣбовъ* большею частью производится мѣстными крестьянами въ видѣ *отработковъ* за пользование землею, или за выпасъ скота, или *изъ доли*. Иногда (преимущественно въ мелкихъ хозяйствахъ) и обмолотъ хлѣба производится изъ доли (съ коробки). Отработочная система особенно широко развита въ губерніи Полтавской и въ сѣверныхъ уѣздахъ Харьковской губерніи. Наемъ постоянныхъ и сроковыхъ рабочихъ, а также издольная сдача работъ производится въ этомъ районѣ большею частью заблаговременно—съ зимы, съ выдачею впередъ крупныхъ задатковъ.

Въ названныхъ выше нечерноземныхъ губерніяхъ переходнаго района владѣльческія хозяйства, при всей незначительности въ нихъ хлѣбопашества, ведутся тоже различными способами: рядомъ со сдачею земли крестьянамъ въ отработку за деньги или исполу и за пользование угодьями, встрѣчаются и хозяйства съ собственнымъ владѣльческимъ инвентаремъ и постоянными, годовыми или сроковыми рабочими. Сроковые, также какъ и издѣльные рабочіе, нанимаются при этомъ обыкновенно заблаговременно—съ зимы (въ особенности въ губерніяхъ промышленнаго района), съ выдачею задатковъ.

Въ область преимущественнаго распространенія *крестьянскаго инвентаря* при обработкѣ владѣльческой пашни входятъ, какъ сказано выше, губерніи сѣверныя, черноземныя (или центральныя земледѣльческія), среднее приволжье и сѣверо-западная часть нечерноземной полосы.

Въ *центральному земледѣльческому* районѣ наиболѣе широкое распространѣніе имѣютъ три системы обработки владѣльческой пашни: во 1-хъ, издѣльная сдача земель въ обработку мѣстнымъ крестьянамъ; во 2-хъ, отработки за выпасъ скота, за пользование разными угодьями или за предоставленіе земель въ аренду, и въ 3-хъ, раздача земель исполу.

Издѣльный наемъ всего чаще совершается на полную обработку и уборку одной десятины, пары десятинъ или „круга“. Наемъ этотъ производится всегда заранѣе, за годъ, иногда за два, съ выдачею задатковъ, иногда полной платы впередъ. Взявшій въ обработку десятину долженъ вспахать землю два или три раза, заборонить, посѣять, задѣлать сѣмена, убрать и перевезти на гумно зерно, иногда вывезть навозъ; обмолотъ зерна обыкновенно не входитъ въ кругъ работъ нанимающагося на полную обработку и производится особо, по большей части поденными, рѣже сдѣльными рабочими. За полную обработку десятины платится отъ 5 до 7 руб. Такимъ образомъ, этотъ видъ

найма является едва ли не самым дешевым для владѣльца, хотя, конечно, качество обработки при этомъ часто бываетъ не высоко. *Отработкѣ* въ центральномъ районѣ чрезвычайно распространены и имѣютъ самыя разнообразныя формы. Во многихъ хозяйствахъ вся земля, не сданная въ аренду, обрабатывается при помощи отработковъ. Уборка хлѣбовъ даже въ тѣхъ имѣніяхъ, гдѣ пашня обрабатывается постоянными рабочими и инвентаремъ владѣльца, также производится по большей части отработкомъ. Отработки составляютъ или арендную плату за землю (чаще, впрочемъ, не исключительную, а дополненіе денежной платѣ) или плату за различныя пользованія крестьянъ отъ экономіи¹⁾. Отработочная система, также какъ и издѣльная обработка съ крупными задатками, представляетъ собою очень дешевый способъ эксплуатаціи наемнаго труда. Въ Курской губерніи, напр., гдѣ отработки очень широко практикуются, „самый простой и распространенный способъ пользованія землей за отработки состоитъ въ томъ, что крестьянинъ за одну сжатую десятину долженъ вполнѣ обработать для экономіи двѣ десятины соответствующаго хлѣба, т. е. подготовить вполнѣ землю, посѣять, убрать, свезти въ скирды и покрыть. Если спросъ на землю со стороны крестьянъ великъ, то бываетъ такая отдача, что крестьянинъ за одну десятину подъ озимый хлѣбъ и одну подъ яровой— обрабатываетъ для экономіи 2 десятины озими и 3 яровыя или помогаетъ въ вывозкѣ навоза, въ поставкѣ зерна въ городъ или на желѣзную дорогу“²⁾. *Исполный* наемъ примѣняется или для полного круга всѣхъ работъ по обработкѣ и уборкѣ одной или двухъ десятинъ, или же къ отдѣльнымъ работамъ (уборкѣ, молотѣбѣ и т. п.). Въ обоихъ случаяхъ исполная (или издольная) форма почти не примѣняется въ чистомъ видѣ, а всегда соединена съ извѣстными дополнительными отработками.

Помимо описанныхъ способовъ обработки владѣльческой пашни, въ центральномъ районѣ всрѣчаются и другіе, но кругъ ихъ примѣненія гораздо тѣснѣе. Владѣльческимъ инвентаремъ и постоянными или сроковыми рабочими обрабатывается относительно небольшая часть пашни частнаго владѣнія; точно также и поденный наемъ не играетъ здѣсь большой роли.

Исполный наемъ преобладаетъ въ западной и восточной частяхъ центрального района (губерніи Черниговская, западная часть Курской, Орловской, сѣверная часть Тамбовской и восточная Пензенской); въ центрѣ много хо-

¹⁾ „На мужикѣ лежитъ масса отработковъ по экономіи“ — говоритъ изслѣдователь частновладѣльческаго хозяйства въ Курской губ. Н. А. Чуйковъ— „за землю онъ отработываетъ, за пастбище, въ большинствѣ случаевъ, тоже отработываетъ, рѣже платитъ деньгами, отработываетъ онъ за пользованіе экономическимъ быкомъ, наконецъ, даже за мытье своего бѣлья на экономическомъ берегу рѣки“. Курская губ., въ сель.-хов. отношеніи, стр. 96.

²⁾ „Курская губернія въ сельскохозяйственномъ отношеніи“, И. А. Чуйкова. 1895 г., стр. 96—97.

зайствъ ведется исключительно отработками или издѣльно (губерніи Курская и Орловская (большую частью), Тульская, Тамбовская и Рязанская).

Приволжскій районъ, въ своихъ юго-восточныхъ частяхъ, рѣже населенныхъ и принимающихъ постепенно характеръ степныхъ мѣстностей, по условіямъ хозяйствованія подходитъ, какъ уже было сказано выше, къ южному степному району. Что касается *средняго Поволжья* (губерніи: Нижегородская, Казанская, Симбирская, сѣверные уѣзды Самарской и Саратовской и прилегающая къ Казанской губерніи часть Уфимской губерніи),—то эта мѣстность, густо населенная и земледѣльская, имѣетъ болѣе сходства съ центральной земледѣльской полосой. Здѣсь владѣльческія хозяйства лишь отчасти ведутся годовыми и сроковыми рабочими, а въ большинствѣ случаевъ *издѣльными* рабочими, нанимаемыми съ зимы, или въ видѣ *отработка* за сдаваемые имъ земли. Большое распространеніе имѣетъ здѣсь также *испольная* сдача земли крестьянамъ (особенно развитая въ губерніи Казанской).

Въ *нечерноземныхъ* губерніяхъ данной полосы собственная запашка во владѣльческихъ хозяйствахъ имѣетъ вообще очень незначительные размѣры. Преобладающими способами ея обработки является наемъ *испольный* (преимущественно въ Новгородской, частью и въ остальныхъ губерніяхъ) или *издѣльный*, а очень часто и за *отработки* (Костромская губернія). Встрѣчаются, впрочемъ, и здѣсь владѣльческія хозяйства съ собственнымъ инвентаремъ и постоянными рабочими, практикующія многопольныя сѣвообороты и снабженныя усовершенствованными орудіями, хотя вообще владѣльческое зерновое хозяйство этой мѣстности по размѣрамъ своимъ крайне незначительно.

Для сужденія о средней *высотѣ рабочихъ платъ* въ разныхъ губерніяхъ мы имѣемъ двоякій матеріалъ: во 1-хъ, данныя о средней платѣ *годовымъ рабочимъ* (на продовольствіи хозяина) и во 2-хъ, данныя о размѣрахъ *поденныхъ платъ*.

Среднія цѣны годовыхъ рабочихъ, установленныя на основаніи сообщеній хозяевъ, корреспондентовъ Департамента Земледѣлія, за рядъ лѣтъ, исчислены были въ первый разъ въ таблицѣ, приложенной къ упомянутому уже изданію Департамента: „Вольнонаемный трудъ въ хозяйствахъ владѣльческихъ и передвиженіе рабочихъ“. Заимствуя изъ этого изданія данныя, относящіяся къ тѣмъ 43 губерніямъ Европейской Россіи, для которыхъ намъ предстоитъ сдѣлать учеты стоимости издержекъ производства хлѣба, получимъ слѣдующую таблицу ¹⁾:

¹⁾ Въ этой таблицѣ губерніи расположены въ той группировкѣ, какая принята въ большинствѣ отдѣловъ нашей работы; мы причислили только Нижегородскую губ. къ восточной (приволжской) группѣ черноземной полосы, а Костромскую къ группѣ промышленной—нечерноземной.

Таблица А.

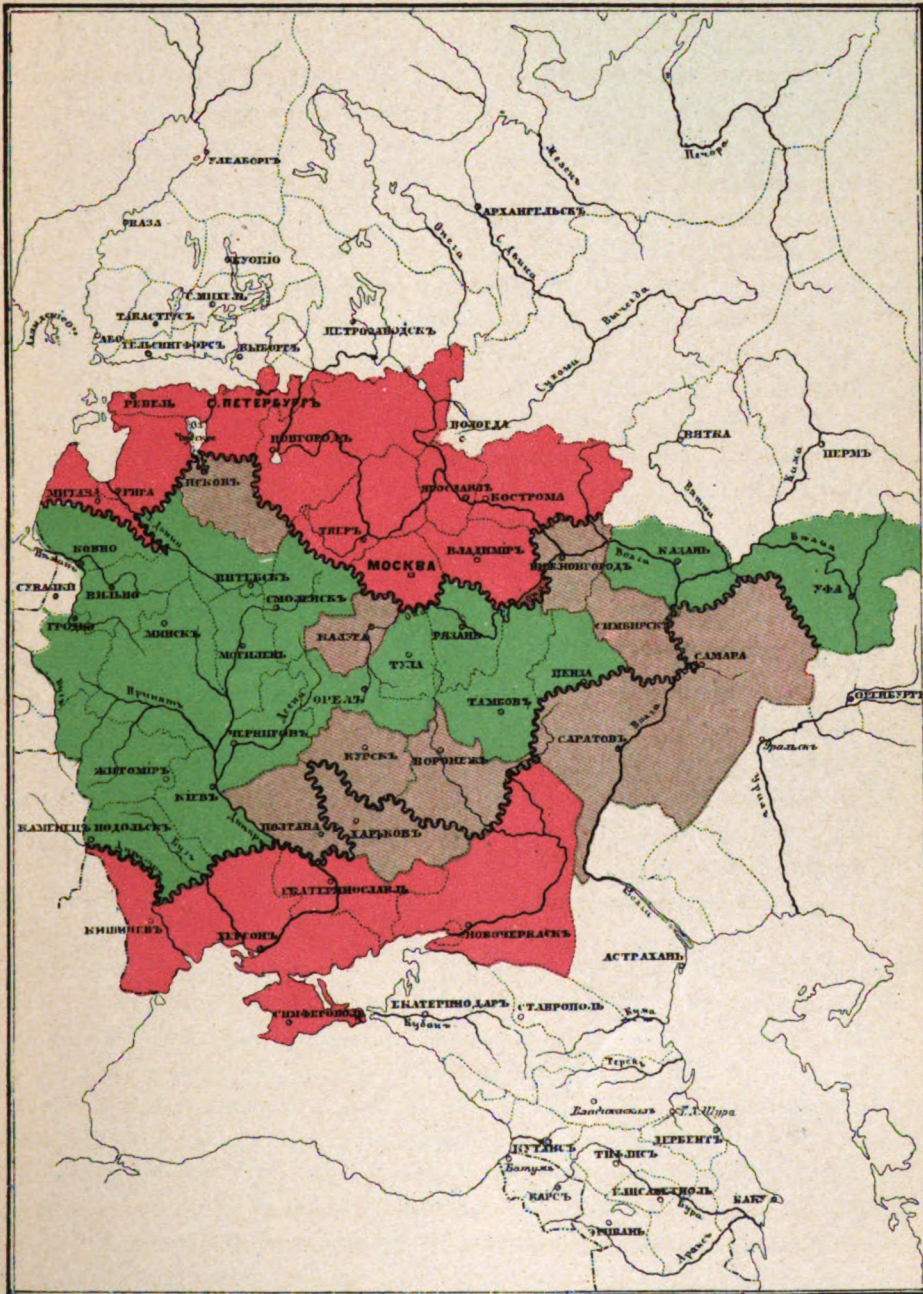
Среднія платы годовымъ рабочимъ.

Черноземныя губерніи. Руб.		Нечерноземныя губерніи. Руб.	
I. Бессарабская	85	VI. Московская	75
Херсонская	80	Владимірская	75
Екатеринославская	84	Ярославская	75
Таврическая	104	Тверская	70
Донская область	90	Костромская	75
	88,3	Калужская	57
II. Воронежская	57	Смоленская	46
Харьковская	63		67,6
Полтавская	60	VII. Витебская	50
	60,0	Могилевская	47
III. Кіевская	51	Минская	45
Подольская	44	Виленская	45
Волынская	30	Ковенская	43
	41,6	Гродненская	37
IV. Черниговская	50		44,5
Орловская	49	VIII. С.-Петербургская	102
Курская	55	Псковская	58
Тульская	51	Новгородская	75
Рязанская	51		78,3
Тамбовская	54	IX. Лифляндская	80
Пензенская	52	Эстляндская	90
	51,7	Курляндская	75
V. Нижегородская	57		81,6
Казанская	48		
Симбирская	56	Въ средн. по нечерноземн. полосѣ	64,2
Саратовская	66		
Самарская	65	Въ средн. для всѣхъ 43-хъ губерній	62,1
Уфимская	50		
	57,0		

Въ средн. по черноземной полосѣ **60,5**

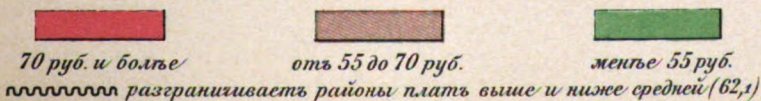
Изъ таблицы видно, что среднія величины рабочихъ платъ годовому работнику и по черноземной, и по нечерноземной полосѣ въ общемъ довольно близки между собою; для нечерноземной полосы плата эта нѣсколько выше (64,2 руб.), а для черноземной нѣсколько ниже (60,5 руб.) средней для всѣхъ 43-хъ губерній, вошедшихъ въ таблицу (62,1 руб.). Между отдѣльными губерніями различія въ величинѣ рабочихъ платъ гораздо болѣе рѣзки: наибольшая цѣна (104 руб.), по Таврической губерніи, превышаетъ наименьшую (30 руб.), по губерніи Волын-

Среднія платы годовымъ рабочимъ за 1882—1891 г.г.



КАРТОГР. ЗАВ. А. ИЛЬИНА С.П.

Средняя по губернии плата годовому рабочему:



ской, въ три съ половиною раза. Губерніи съ промежуточными цѣнами, значительно уклоняющимися отъ итоговыхъ среднихъ, встрѣчаются и среди черноземной, и среди нечерноземной полосы. Если цифры нашей таблицы нанести на карту, то районы высокихъ и низкихъ цѣнъ намѣтятся такимъ образомъ ¹⁾. Губерніи съ цѣнами *выше средней* составляютъ двѣ группы: одну на югѣ и юго-востокѣ, другую на сѣверѣ и сѣверо-западѣ Европейской Россіи. Первая группа составляется изъ губерній южныхъ степныхъ и прилегающихъ къ нимъ губерній: съ сѣвера—Харьковской, а съ востока—Саратовской и Самарской. Изъ числа губерній этой группы южныя степныя размѣрами своихъ цѣнъ превышаютъ среднюю норму болѣе чѣмъ на 30%; цѣны въ губерніяхъ Харьковской, Саратовской и Самарской близки къ средней, превышая ее менѣе нежели на 10%. Вторую, сѣверо-западную группу губерній съ рабочими платами, превышающими среднія, составляютъ губерніи прибалтійскія, С.-Петербургская, Новгородская и губерніи промышленныя, за исключеніемъ Калужской и Смоленской. Среднія цѣны въ этомъ районѣ колеблются отъ 70 р. въ Тверской губ. до 102 р. въ С.-Петербургской. Все пространство посрединѣ между двумя указанными районами составляетъ область рабочихъ цѣнъ *ниже среднихъ* (отъ 30 руб. въ Волынской до 57 въ Воронежской и Калужской губерніяхъ), причемъ замѣчается довольно правильное повышеніе погубернскихъ среднихъ по направленію съ запада къ востоку. Районъ самыхъ низкихъ цѣнъ (отъ 30 до 44 руб., т. е. болѣе чѣмъ на 20% ниже средней нормы для всѣхъ 43-хъ губерній) захватываетъ самыя западныя губерніи: Подольскую, Волынскую, Гродненскую и Ковенскую. Къ этому району прилегаетъ другой, съ рабочими цѣнами отъ 45 до 50 руб., состоящей изъ губерній: Виленской, Минской, Витебской, Могилевской, Смоленской, Черниговской и Орловской. Къ югу, востоку и къ сѣверу отъ этого района цѣны повышаются до уровня 51—57 руб., въ среднемъ по губерніямъ. Только въ двухъ крайнихъ восточныхъ губерніяхъ описываемаго района, Казанской и Уфимской, среднія цѣны стоятъ на той же высотѣ, какъ и въ западной половинѣ района (48 и 50 руб.).

Другимъ источникомъ для сужденія о географическомъ распредѣленіи высокихъ и низкихъ рабочихъ цѣнъ могутъ служить данныя о *среднихъ поденныхъ платахъ*. Свѣдѣнія о высотѣ поденныхъ платъ (по губерніямъ и уѣздамъ) ежегодно публикуются въ сельскохозяйственныхъ обзорахъ Министерства Земледѣлія. Какъ уже упомянуто, свѣдѣнія эти даются для 3-хъ періодовъ: весенняго (время ярового сѣва), лѣтняго (время уборки травъ) и осенняго (время уборки хлѣбовъ); причемъ платы конному и пѣшему работнику, работницѣ и подростку, на своихъ и хозяйскихъ харчахъ, показываются отдѣльно. Для составленія представленія о географіи поденныхъ платъ остановимся на цѣнахъ *пѣшему работнику на своихъ харчахъ*. Данныя о среднихъ размѣрахъ этихъ платъ, по губерніямъ, за десятилѣтіе 1882—91 гг., мы находимъ въ сборникѣ

¹⁾ См. картограмму III.

„Вольнонаемный трудъ въ хозяйствахъ владѣльческихъ“. Заимствуя изъ этого сборника соотвѣтствующія цифры для всѣхъ періодовъ и вычисливъ, на основаніи ихъ, цифры *среднихъ* платъ для цѣлаго года по каждой губерніи,—получимъ слѣдующую таблицу:

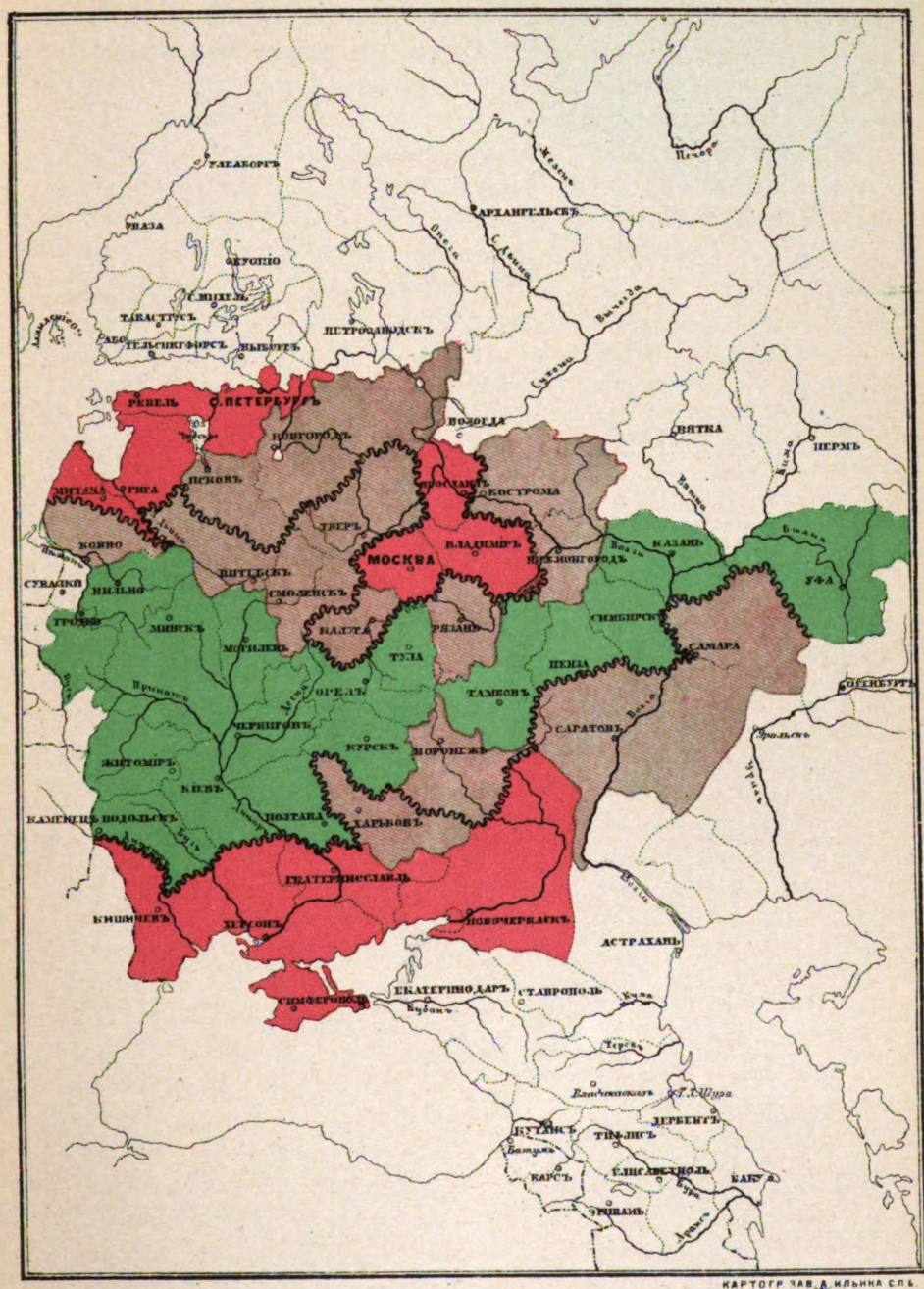
Таблица Б.

Среднія поденныя платы (пѣшему работнику на своихъ харчахъ), по разсчету за цѣлые года, за 1882—1891 гг.:

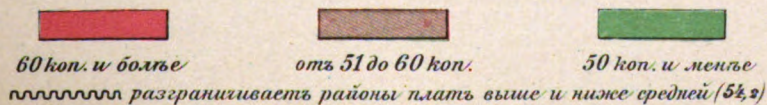
А. Губерніи черноземныя.		Б. Губерніи нечерноземныя.	
	Коп.		Коп.
I. Бессарабская	67	VI. Московская	60
Херсонская	75	Владимірская	64
Екатеринославская	70	Ярославская	65
Таврическая	96	Костромская	51
Донская область	68	Тверская	54
	— 73,2	Калужская	56
II. Воронежская	53	Смоленская	54
Харьковская	56		— 57,7
Полтавская	48	VII. Витебская	51
	— 52,3	Могилевская	47
III. Кіевская	48	Минская	43
Подольская	47	Виленская	43
Волынская	41	Ковенская	52
	— 45,3	Гродненская	37
IV. Черниговская	50		— 45,5
Орловская	43	VIII. С.-Петербургская	69
Курская	50	Псковская	55
Тульская	50	Новгородская	58
Рязанская	52		— 60,6
Тамбовская	44	IX. Лифляндская	63
Пензенская	43	Эстляндская	60
	— 47,4	Курляндская	68
V. Нижегородская	54		— 63,6
Казанская	46	Въ средн. по нечерноземн. полосѣ	55,6
Симбирская	50		
Саратовская	55	Въ средн. для всѣхъ 43-хъ губерній	54,7
Самарская	55		
Уфимская	43		
	— 50,6		

Въ средн. по черноземной полосѣ **54,3**

Среднія поденныя платы (пѣшему рабочему на своихъ харчахъ)
по расчету за цѣлые годы, за 1882-1891 г.г.



Средняя по губернии поденная плата:



Нанеся на карту цифры нашей таблицы¹⁾, увидимъ, что районы высокихъ и низкихъ поденныхъ цѣнъ обрисовываются почти также, какъ и районы высокихъ и низкихъ платъ годовымъ рабочимъ. Губерніи съ поденными цѣнами *выше среднихъ* образуютъ также два района: южный и юго-восточный съ одной стороны и сѣверо-западный—съ другой. Въ южный районъ входятъ тѣ же губерніи, которыя входили и въ южный районъ высокихъ годовыхъ платъ, и точно также, какъ и въ предыдущемъ случаѣ, въ *южныхъ степныхъ* губерніяхъ этого района цѣны стоятъ много выше средней нормы (отъ 70 до 96 к. при средней для всѣхъ губерній, охватываемыхъ таблицею, 54,7 коп.), а въ губерніяхъ Харьковской, Саратовской и Самарской едва переходятъ эту норму (отъ 55 до 56 коп.). Сѣверный районъ высокихъ поденныхъ платъ обрисовывается нѣсколько иначе, чѣмъ районъ высшихъ цѣнъ батрацкаго труда: именно сравнительно съ этимъ послѣднимъ изъ него выпадаютъ губерніи: Тверская (со среднею цѣною 54 коп., что очень близко къ итоговой средней 54,7 к.) и Костромская (51 к.); взамѣнъ того въ составъ района вошли губерніи: Псковская (55 к.) и Калужская (56 к.), которыя въ предыдущей таблицѣ отошли къ группѣ губерній съ цѣнами *низшими* противъ *средней* (хотя и довольно близкими къ ней—57 и 58 р., при средней въ 62 р.). Внутри этого района мы можемъ отмѣтить двѣ группы губерній, отличающіяся по преимуществу высокими цѣнами, это именно: во 1-хъ, губерніи прибалтійскія и прилегающая къ нимъ губ. С.-Петербургская (со средними поденными цѣнами отъ 64 к. въ губ. Эстляндской до 69 к. въ С.-Петербургской) и во 2-хъ, средняя часть промышленнаго района (губ. Московская, Владимірская и Ярославская, со средними цѣнами 60—65 к.). Вся середина охватываемой нашею таблицею территории, лежащая между сѣвернымъ и южнымъ районами цѣнъ, превышающихъ среднія, составляетъ область относительно низкихъ поденныхъ цѣнъ. И здѣсь, также какъ и при анализѣ данныхъ о погодныхъ платахъ постояннымъ рабочимъ, мы можемъ замѣтить, что западная половина этой области отличается вообще болѣе низкими цѣнами, чѣмъ восточная. Впрочемъ, мѣстности съ самымъ низкимъ уровнемъ поденныхъ платъ тянутся черезъ весь районъ. Къ нимъ относятся на западѣ—губерніи: Гродненская, Волынская, Виленская, Минская (со средними цѣнами отъ 37 до 43 к.); въ срединѣ района: Орловская, Тамбовская и Пензенская (отъ 43 до 44 к.) и въ восточной его части Уфимская губернія (43 к.).

Комбинируя вмѣстѣ указанія обѣихъ нашихъ таблицъ, мы можемъ намѣтить такимъ образомъ районы высокихъ и низкихъ рабочихъ платъ. Въ черноземной полосѣ наиболѣе высокія рабочія цѣны распространены въ южной степной группѣ губерній, затѣмъ идутъ губерніи: нижневожскія—Саратовская и Самарская—и часть среднего черноземнаго района (губ. Харьковская). Во всемъ этомъ большомъ пространствѣ цѣны стоятъ *выше среднихъ*. Близки

¹⁾ См. картограмму IV.

къ среднимъ цѣны въ остальной части среднего черноземнаго района и въ двухъ средневолжскихъ губерніяхъ: Нижегородской и Симбирской. Область рабочихъ цѣнъ ниже среднихъ составляютъ: восточная часть приволжской группы (губерніи: Казанская и Уфимская), губерніи сѣверныя черноземныя и юго-западныя. Самыя низкія цѣны оказываются въ этой послѣдней группѣ. Въ нечерноземной полосѣ районъ высокихъ рабочихъ цѣнъ составляютъ губерніи прибалтійскія, съ прилегающей къ нимъ губерніей С.-Петербургскою, и центральная часть промышленной области (губ.: Московская, Ярославская и Владимірская). Слѣдующую группу съ цѣнами близкими къ среднимъ—хотя нѣсколько ихъ превышающими—составляетъ остальная часть промышленнаго района (кромѣ губ. Смоленской, ближе подходящей по уровню рабочихъ цѣнъ къ западному району) и губ. Новгородская и Псковская района сѣверо-западнаго (пріозернаго). Область *низкихъ* цѣнъ составляетъ весь западный (литовскій и бѣлорусскій) районъ, къ которому можно причислить и Смоленскую губернію района промышленнаго.

Переходимъ къ разсмотрѣнію данныхъ о *колеблемости* рабочихъ цѣнъ. Въ задачу нашу и здѣсь входитъ главнымъ образомъ различіе географическихъ районовъ, составленныхъ изъ губерній съ болѣе устойчивыми и измѣнчивыми рабочими цѣнами. Объ измѣнчивости *рабочихъ цѣнъ вообще* мы можемъ составить понятіе по колебаніямъ *поденныхъ платъ*, ибо только по отношенію къ нимъ у насъ есть систематическія погодныя данныя за довольно большой рядъ лѣтъ. И здѣсь, также какъ при разсмотрѣніи относительной высоты поденныхъ платъ въ различныхъ мѣстностяхъ, мы остановимся на платахъ *тѣшимъ рабочимъ на своихъ харчахъ*. Данныя о среднихъ размѣрахъ этихъ платъ, по губерніямъ, за каждый годъ 11-лѣтняго періода 1882—1892 гг., заимствованныя изъ сельскохозяйственныхъ обзоровъ Департамента Земледѣлія за соотвѣтствующіе годы, сгруппированы въ особой таблицѣ, помѣщенной ниже ¹⁾. Къ анализу этихъ данныхъ мы теперь и обратимся.

Наша таблица позволяетъ прослѣдить колебанія поденныхъ цѣнъ въ двухъ направленіяхъ: во 1-хъ, по періодамъ года (разности между цѣнами весенними, лѣтними и осенними) и во 2-хъ, по годамъ (разности между цѣнами одного и того же періода въ разные годы разсматриваемаго одиннадцатилѣтія).

Для сужденія о степени измѣнчивости поденныхъ цѣнъ *по разнымъ періодамъ года*, выберемъ изъ нашей таблицы данныя о среднихъ, за 11-лѣтіе, цѣнахъ весеннихъ, лѣтнихъ и зимнихъ, по каждой губерніи, и вычислимъ разность между наибольшими и наименьшими ихъ величинами по губерніямъ.

¹⁾ См. таблицу: „Движеніе поденныхъ платъ (пѣшему работнику на своихъ харчахъ) за время съ 1882 по 1892 г., въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами.

Таблица В.

Колебания поденныхъ цѣнъ (пѣшему работнику на своихъ харчахъ)
по періодамъ года, въ среднемъ за 1882—92 гг.

	Среднія цѣны (въ копѣйкахъ) за 11 лѣтъ.			Разность между выс- шею и низ- шею цѣною.			Среднія цѣны (въ копѣйкахъ) за 11 лѣтъ.			Разность между выс- шею и низ- шею цѣною.	
	1-й періодъ.	2-й періодъ.	3-й періодъ.	Въ копѣ- йкахъ.	Въ % мень- шей вели- чинѣ.		1-й періодъ.	2-й періодъ.	3-й періодъ.	Въ копѣ- йкахъ.	Въ % мень- шей вели- чинѣ.
А. Губерніи черноземныя.						Б. Губерніи не- черноземныя.					
I. Бессарабская .	40	59	60	20	50	VI. Московская .	50	66	65	16	32
Херсонская . .	31	49	95	64	207	Владимірская .	51	75	64	24	47
Екатеринослав- ская.	29	51	96	67	231	Ярославская . .	59	68	65	9	15
Таврическая . .	38	67	96	58	153	Костромская . .	47	59	52	12	25
Донская обл.	35	59	98	63	180	Тверская . . .	46	60	56	14	30
	35	57	89	54	154	Калужская . . .	41	61	61	20	48
II. Воронежская .	34	54	64	30	89	Смоленская . .	44	59	56	15	34
Харьковская . .	35	53	78	43	123		48	64	60	16	33
Полтавская . .	32	49	61	29	91	VII. Витебская . .	44	55	53	11	25
	34	53	68	34	100	Могилевская . .	38	54	49	16	42
III. Кіевская . . .	32	49	54	22	69	Минская	33	46	47	14	42
Подольская . .	32	46	54	22	69	Виленская . . .	37	46	43	9	24
Волынская . . .	31	47	47	16	51	Ковенская . . .	47	53	54	7	15
	32	47	52	20	62	Гродненская . .	28	41	43	15	54
IV. Черниговская .	34	57	59	25	73		38	49	48	11	29
Орловская . . .	32	44	48	16	50	VIII. С.-Петербург- ская.	57	79	67	22	39
Курская	34	49	61	27	82	Псковская . . .	46	60	55	14	30
Тульская	36	51	58	22	61	Новгородская .	46	61	57	15	32
Рязанская . . .	38	55	60	22	51		50	67	60	17	34
Тамбовская . . .	33	47	48	15	45	IX. Лифляндская .	59	65	64	6	10
Пензенская . . .	30	44	46	16	53	Курляндская . .	62	72	68	10	16
	34	50	54	20	61		60,5	68,5	66	8	13
V. Нижегородская	41	62	58	21	51	Въ среднемъ по нечерноз. полосѣ .	46,4	60	56,9	13,6	29,2
Казанская . . .	35	49	46	14	40	Въ среднемъ для всѣхъ губерній . .	39,5	55,4	61,9	22,4	59,2
Симбирская . .	35	51	53	18	53						
Саратовская . .	39	54	67	28	72						
Самарская . . .	37	54	64	27	73						
Уфимская . . .	34	48	49	15	44						
	37	53	57	20	54						
Въ среднемъ по черноз. полосѣ . .	34,4	52	63,3	23,9	84						

Всматриваясь въ нашу таблицу, находимъ прежде всего, что наименьшія, — во всѣхъ группахъ губерній и во всѣхъ отдѣльныхъ губерніяхъ, — цѣны относятся къ *весеннему періоду*. Въ черноземномъ районѣ за немногими исключеніями онѣ *ниже*, чѣмъ въ нечерноземномъ. Въ большинствѣ нечерноземныхъ губерній тахіишъ поденныхъ платъ приходится на періодъ *сножоса*, а въ черноземныхъ—на періодъ *уборки хлѣбовъ*; въ среднемъ по всѣмъ 42 губерніямъ высшая цѣна (61,9 коп.) тоже приходится на 3-й періодъ (уборки хлѣбовъ). Разность между высшею и низшею цѣною, въ среднемъ по всѣмъ губерніямъ, составляетъ *22,4 коп.*, т. е. 59,2% отъ средней цѣны перваго, самаго дешеваго періода работъ (39,5 коп.). Въ черноземной полосѣ—и въ среднемъ и въ большинствѣ отдѣльныхъ случаевъ—разница между высшими и низшими поденными цѣнами гораздо значительнѣе, чѣмъ въ нечерноземной. Всего рѣзче колебанія цѣнъ по отдѣльнымъ періодамъ года въ губерніяхъ южныхъ степныхъ: въ среднемъ 54 коп. или 154% низшей цѣны (въ отдѣльныхъ случаяхъ еще выше: по Екатеринославской губ. 231%, по Херсонской 207); наоборотъ, всего устойчивѣе цѣны въ прибалтійскомъ районѣ (средняя разница 8 коп. или 13%). Если обозначить на картѣ группу губерній, въ которыхъ разность между цѣнами вышяго и низшаго періодовъ *болѣе средней* для всѣхъ 42 губ. (59%), то къ ней отойдутъ губерніи: южныя степныя (кромѣ самой западной—Бессарабской), юго-западные (кромѣ Волынской), всѣ среднія черноземныя; Черниговская, Курская и Тульская сѣвернаго черноземнаго района и Самарская и Саратовская губерніи группы приволжской. Такимъ образомъ данная группа захватываетъ большой сплошной районъ въ южной и юго-восточной части Европейской Россіи, причемъ южная часть этого района, составляемая губерніями южными степными и губерніею Харьковской, представляетъ область цѣнъ самыхъ неустойчивыхъ (разность между низшими и высшими по періодамъ года отъ 123 до 231%). Наоборотъ, районъ наименѣе колеблющихся по періодамъ года цѣнъ занимаетъ собою группу губерній, лежащихъ въ сѣверной и сѣверо-западной части территоріи, охватываемой нашею таблицею. Въ этотъ районъ входятъ губерніи прибалтійскія, прилегающія къ нимъ губерніи западнаго района: Ковенская, Виленская, Витебская и губерніи: Псковская, Тверская, Ярославская и Костромская. Разность между высшими и низшими цѣнами за разные періоды въ этомъ районѣ составляетъ отъ 10 до 30%, т. е. половину и менѣе средней для всѣхъ 42 губерній величины такой разности.

Для сужденія о степени измѣнчивости поденныхъ цѣнъ за каждый изъ трехъ періодовъ *по отдѣльнымъ годамъ* могутъ служить данныя прилагаемой таблицы Г.

Таблица Г.

Колебания поденныхъ цѣнъ (пѣшему работнику на своихъ харчахъ)
по годамъ, за 1882—1892 г.

	1-й періодъ.		2-й періодъ.		3-й періодъ.	
	Крайнія колебанія (коп.).	% измѣн- чивости.	Крайнія колебанія (коп.).	% измѣн- чивости.	Крайнія колебанія (коп.).	% измѣн- чивости.
А. Губерніи черноземныя.						
I. Бессарабская	35—45	7,4	40—85	16,8	35—90	18,1
Херсонская	25—40	12,3	35—75	18,9	60—200	32,8
Екатеринославская. . .	20—35	10,1	40—80	24,1	55—215	32,6
Таврическая	30—45	9,9	50—125	27,1	60—195	22,1
Донская область . . .	25—40	11,6	40—85	20,6	55—190	31,0
Въ среднемъ	27—41	10,1	41—90	21,4	53—178	27,3
II. Воронежская	30—40	9,6	40—70	17,6	40—95	23,9
Харьковская.	30—40	6,7	45—65	12,8	55—125	16,1
Полтавская	30—35	6,8	40—60	7,3	50—90	12,2
Въ среднемъ	30—38	7,7	42—63	12,6	48—103	17,4
III. Кіевская.	25—35	8,8	35—65	11,4	40—70	14,5
Подольская	27—35	8,8	40—65	15,6	40—75	17,1
Волинская.	25—35	7,7	45—50	4,7	40—55	7,1
Въ среднемъ	26—35	8,2	40—60	10,6	40—67	12,9
IV. Черниговская	30—40	6,6	50—75	8,2	45—60	6,6
Орловская.	30—40	9,0	35—50	7,1	40—65	10,0
Курская.	30—40	9,5	35—60	13,7	50—80	12,8
Тульская	30—40	10,8	40—60	10,4	45—70	9,6
Рязанская.	35—40	6,5	45—70	8,6	45—70	6,5
Тамбовская	30—40	9,1	35—60	12,7	35—60	10,4
Пензенская	25—35	8,8	30—55	13,8	30—60	14,0
Въ среднемъ	30—39	8,5	38—61	10,6	41—66	9,9
V. Нижегородская	35—50	9,1	55—70	9,0	40—70	8,2
Казанская.	27—40	10,5	30—65	14,8	30—60	16,0
Симбирская	25—40	13,2	30—65	13,4	30—75	20,0
Саратовская.	30—50	8,6	35—75	18,2	35—110	25,6
Самарская.	25—45	15,2	35—70	18,9	30—95	27,2
Уфимская	25—40	16,6	40—60	13,5	35—60	14,8
Въ среднемъ	28—44	12,2	37—67	14,6	33—78	18,6
Въ среднемъ по чернозем- ной полосѣ	—	9,6	—	14,5	—	17,0

	1-й періодъ.		2-й періодъ.		3-й періодъ.	
	Крайнія колебанія (коп.).	% измѣнчивости.	Крайнія колебанія (коп.).	% измѣнчивости.	Крайнія колебанія (коп.).	% измѣнчивости.
Б. Губерніи нечерноземныя.						
VI. Московская	45—55	3,6	60—70	4,5	60—70	5,6
Владимірская	45—55	6,8	65—90	6,0	55—75	8,3
Ярославская	50—70	8,6	60—75	8,4	60—70	4,2
Костромская	40—60	11,5	50—70	8,8	45—60	7,2
Тверская	40—55	6,8	55—70	7,0	50—65	8,5
Калужская	35—45	5,7	55—70	5,1	55—70	6,3
Смоленская	40—50	6,1	55—70	5,5	55—60	2,6
Въ среднемъ	42—56	7,0	57—73	6,5	54—67	6,0
VII. Витебская	40—50	5,7	50—60	4,9	50—60	6,0
Могилевская	30—45	7,7	50—65	7,1	45—55	5,3
Минская	30—40	7,7	45—50	4,2	45—50	5,3
Виленская	30—40	8,0	40—50	6,4	40—45	5,3
Ковенская	40—50	6,1	45—60	8,2	50—65	7,6
Гродненская	25—30	8,5	35—50	8,0	35—50	8,1
Въ среднемъ	32—42	7,3	44—56	6,4	42—54	6,2
VIII. С.-Петербургская . .	50—65	6,1	70—95	5,3	55—80	7,1
Псковская	40—50	6,4	55—70	7,5	50—65	6,1
Новгородская	40—50	6,4	55—75	9,3	50—70	8,8
Въ среднемъ	43—55	6,3	60—80	7,3	52—72	7,3
IX. Лифляндская	55—65	3,9	60—70	3,8	60—70	5,2
Курляндская	55—70	5,6	65—80	4,4	65—70	4,5
Въ среднемъ	55—67	4,7	62—75	4,1	62—70	4,8
Въ среднемъ по нечерноземной полосѣ	—	6,7	—	6,3	—	6,2
Въ среднемъ вообще	—	8,6	—	10,8	—	12,4

Въ этой таблицѣ, для каждаго изъ трехъ періодовъ отдѣльно, показаны высшія и низшія поденныя цѣны (въ среднемъ по губерніи), встрѣчавшіяся въ теченіе одиннадцатилѣтія 1882—1892 гг., и вычисленъ для каждой губерніи % *измѣнчивости* поденныхъ цѣнъ ¹⁾. Затѣмъ для каждой группы губерній вы-

¹⁾ Для опредѣленія этого процента сосчитаны всѣ отклоненія въ обѣ стороны погодныхъ среднихъ отъ средней за весь періодъ. Процентное отношеніе суммъ этихъ отклоненій къ суммѣ всѣхъ годовыхъ платъ (или, что все равно, процентное отношеніе средняго отклоненія къ средней цѣнѣ) и выразить собою процентъ измѣнчивости.

числены *среднія колебанія и средній* (ариѳметическій) *процентъ* измѣнчивости. Наконецъ, средній процентъ измѣнчивости опредѣленъ также для губерній черноземной и нечерноземной полосы и для всѣхъ 42-хъ губерній, данныя по которымъ сообщаются въ таблицѣ. Остановимся прежде на этихъ итоговыхъ среднихъ.

Процентъ измѣнчивости:			
Губерніи:	1-й періодъ.	2-й періодъ.	3-й періодъ.
черноземныя.	9,6%	14,5%	17,0%
нечерноземныя.	6,7%	6,3%	6,2%
Вообще	8,6%	10,8%	12,4%

По нечерноземной полосѣ измѣнчивость цѣнъ не велика во всѣхъ трехъ періодахъ, и притомъ цифры, относящіяся къ каждому изъ этихъ періодовъ очень близки между собою. Цифры, относящіяся къ черноземной полосѣ, значительно выше, чѣмъ для нечерноземной,—въ особенности для третьяго періода (жатвы),—и довольно рѣзко разнятся между собою по періодамъ года. Всего значительнѣе процентъ измѣнчивости въ періодъ уборки хлѣбовъ, затѣмъ въ періодъ сѣнокоса; цѣны весеннія относительно болѣе устойчивы и въ черноземной полосѣ.

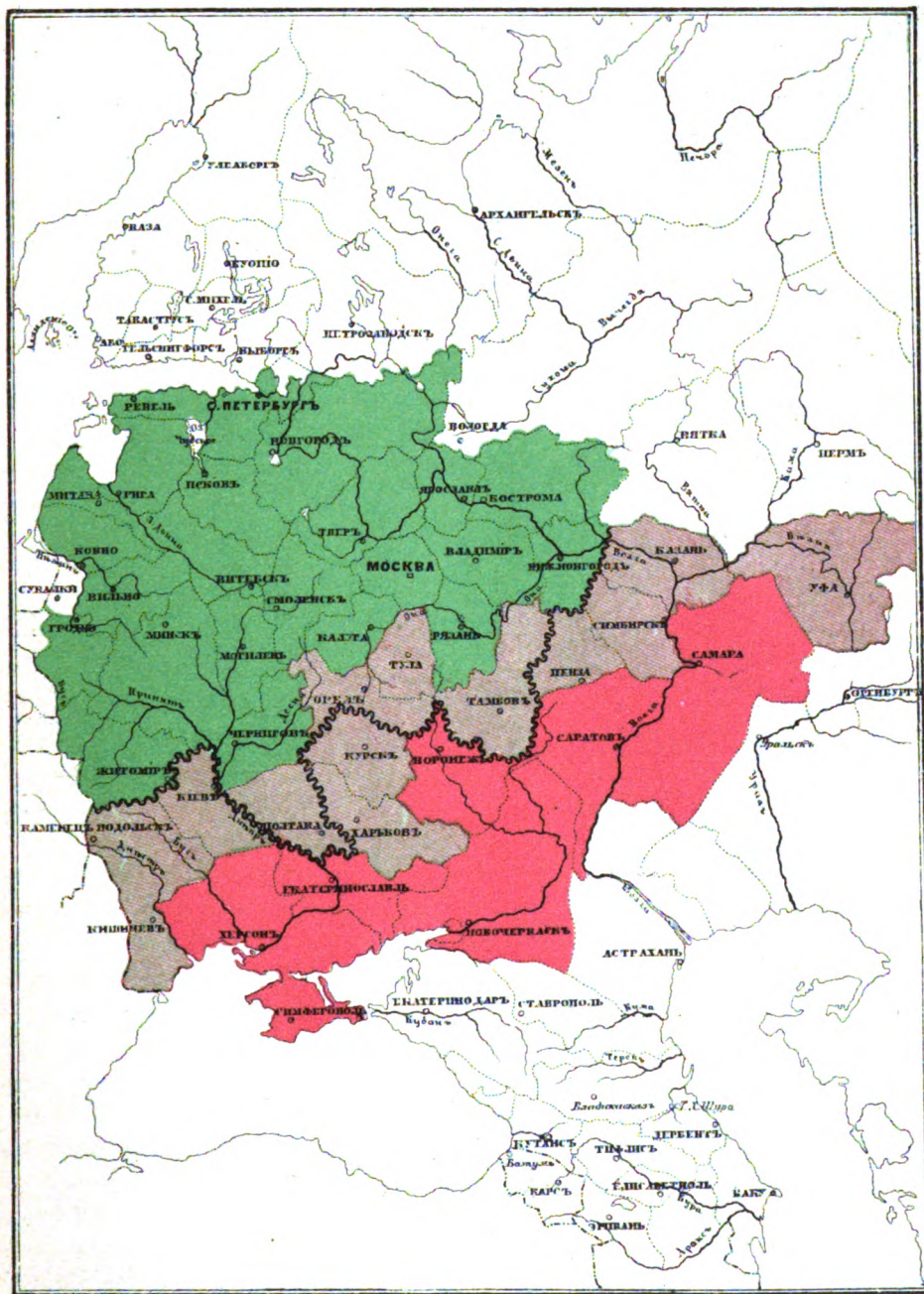
Если отъ общихъ итоговъ по цѣлымъ полосамъ обратимся къ среднимъ *по группамъ губерній*, то увидимъ, что въ нечерноземной полосѣ и эти среднія не измѣняются значительно ни отъ одной группы къ другой, ни въ предѣлахъ данной группы отъ одного періода къ другому, т. е. процентъ измѣнчивости приблизительно одинаковъ (и притомъ ниже средняго) во всѣхъ группахъ и для всѣхъ трехъ періодовъ. — Иначе располагаются цифры, относящіяся къ губерніямъ черноземной полосы. Здѣсь проценты измѣнчивости представляютъ весьма разнѣющіяся одна отъ другой величины и по отдѣльнымъ группамъ, и по отдѣльнымъ періодамъ года въ предѣлахъ группъ. Наиболѣе измѣнчивыми во всѣхъ группахъ, за исключеніемъ губерній сѣверныхъ черноземныхъ, оказываются цѣны *въ періодъ жатвы*. Процентъ измѣнчивости въ этомъ періодѣ превышаетъ соотвѣтственныя цифры для перваго періода въ группѣ степной болѣе, чѣмъ вдвое, въ юго-западной и приволжской въ полтора раза. Только въ сѣверной черноземной группѣ измѣнчивость цѣнъ представляется почти одинаковою во всѣхъ трехъ періодахъ, причемъ максимумъ средняго процента измѣнчивости падаетъ не на періодъ жатвы, а на періодъ сѣнокоса. По отношенію къ итоговымъ среднимъ (для всѣхъ губерній) наиболѣе высокій процентъ измѣнчивости обнаруживаетъ группа губерній южныхъ степныхъ, затѣмъ идетъ группа приволжская и средняя черноземная. Въ двухъ первыхъ группахъ процентъ измѣнчивости выше средняго во всѣхъ трехъ періодахъ, въ группѣ средней черноземной только для періодовъ осенняго и лѣтняго.

По отдѣльнымъ губерніямъ мы встрѣчаемъ въ предѣлахъ группъ довольно значительныя отклоненія отъ погрупповыхъ среднихъ и въ чернозем-

ной, и въ нечерноземной полосѣ, хотя въ послѣдней такихъ отклоненій гораздо меньше. Наибольшій процентъ измѣнчивости для періода (перваго) ярового сѣва оказывается въ Уфимской губерніи (16,6%, выше средняго по всѣмъ губерніямъ— 8,6—на 89%), а самый низкій въ Московской (3,6%, ниже средняго на 58%). Для періода сѣнокоса высшій процентъ измѣнчивости, 27,1% по Таврической губерніи, превышаетъ средній (10,8%) на 151%, а наименьшій, 3,8% въ губерніи Курляндской, ниже средняго на 65%. Наконецъ, самый высочайшій процентъ измѣнчивости въ періодъ жатвы составляетъ 32,6%, въ Екатеринославской губерніи, выше средняго по всѣмъ губерніямъ (12,4%) на 171%, а наименьшій 2,6% въ Смоленской губерніи, ниже средняго на 79%. Если мы возьмемъ погубернскія цифры процента измѣнчивости за періодъ жатвы, когда колебанія поденныхъ цѣнъ, какъ мы видѣли, всего выше, и нанесемъ ихъ на карту ¹⁾, то районы цѣнъ болѣе и менѣе измѣнчивыхъ обозначатся такъ. Къ району съ измѣнчивостью цѣнъ *выше средней* отойдутъ всѣ губерніи, лежащія къ югу отъ черты, проходящей чрезъ сѣверную границу губерній: Подольской, Кіевской, Екатеринославской, Курской, Воронежской, Пензенской, Симбирской, Самарской и Уфимской. Такимъ образомъ въ этотъ районъ войдутъ всѣ губерніи южныя степныя, всѣ среднія черноземныя (кромя Полтавской), юго-западные (безъ Волынской), Курская и Пензенская изъ числа сѣверныхъ черноземныхъ и губерніи волжской группы, кромя Нижегородской. Въ предѣлахъ этой группы наибольшую измѣнчивостью отличаются губерніи южныя степныя (кромя Бессарабской), Воронежская губернія изъ числа средне-черноземныхъ и губерніи Самарская, Саратовская и Симбирская приволжской группы, со среднимъ процентомъ измѣнчивости отъ 20% до 32,6%; за ними идутъ губерніи: Бессарабская, Харьковская и Казанская, съ процентомъ измѣнчивости отъ 16 до 18,1%. Въ группѣ губерній, лежащихъ къ сѣверу отъ упомянутой выше черты, съ низшимъ противъ средняго процентомъ измѣнчивости, районъ наиболѣе устойчивыхъ цѣнъ захватываетъ собою губерніи прибалтійскія, западныя, кромя Ковенской и Гродненской, губернію Псковскую пріозерной группы и губерніи Смоленскую, Московскую и Ярославскую промышленной области. Во всѣхъ этихъ губерніяхъ процентъ измѣнчивости не достигаетъ половины средняго. Въ остальныхъ губерніяхъ нечерноземной полосы средній процентъ измѣнчивости поденныхъ цѣнъ (въ періодъ жатвы) составляетъ отъ 6,3 до 8%, т. е. менѣе $\frac{3}{4}$ средняго. Изъ губерній черноземной полосы къ группѣ однородной по средней измѣнчивости поденныхъ цѣнъ съ послѣднею группою губерній нечерноземныхъ относятся губерніи Волынская—юго-западнаго района, Черниговская и Рязанская—сѣвернаго черноземнаго и Нижегородская приволжскаго района, съ % измѣнчивости отъ 6,5 до 8,2%. Остальныя черноземныя губерніи, кромя названныхъ выше, лежащія и къ сѣверу и къ югу отъ границы, отдѣляющей районы болѣе устойчивыхъ и менѣе устойчивыхъ цѣнъ, имѣютъ процентъ устойчивости близкій къ среднему (отъ 9,6 до 14,8% при среднемъ въ 12,4%).

¹⁾ См. картограмму V.

Колебания поденных платъ (пѣшему рабочему на своихъ харчахъ) по годамъ,
за 1882-1892 г.г.



КАРТОГР. ЗАВ. А. ИЛЬИНА С П.

Средній % измѣнчивости поденныхъ платъ въ періодъ жатвы:



болѣе 20%



отъ 10% до 20%



менѣе 10%

~~~~~ разграничиваетъ районы въ % измѣнчивости  
выше и ниже средняго (12,4%)



Если по величинѣ процента измѣнчивости можно судить, такъ сказать, *объ интензивности* колебаній подневныхъ цѣнъ, то для выраженія степени *рѣзкости такихъ колебаній* въ отдѣльныхъ случаяхъ могутъ служить приведенныя въ нашей таблицѣ цифры *крайнихъ* (по губерніямъ) и *среднихъ* (по группамъ губерній) колебаній цѣнъ каждаго періода по отдѣльнымъ годамъ разсматриваемаго одиннадцатилѣтія.

Для болѣе удобнаго обозрѣнія этихъ колебаній выберемъ итоговыя цифры по группамъ губерній въ особую таблицу, присоединивъ къ нимъ и цифры наибольшихъ колебаній по отдѣльнымъ губерніямъ въ каждой группѣ.

Таблица Д.

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                              | 1-й періодъ.                   |                                | 2-й періодъ.                   |                                | 3-й періодъ.                   |                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
|                                               | Среднія колебанія по группамъ. | Наибольшія, по отдѣльнымъ губ. | Среднія колебанія по группамъ. | Наибольшія, по отдѣльнымъ губ. | Среднія колебанія по группамъ. | Наибольшія, по отдѣльнымъ губ. |
|                                               | коп.                           | коп.                           | коп.                           | коп.                           | коп.                           | коп.                           |
| I. Южныя степныя. . . . .                     | 27—41                          | 20—35                          | 41—90                          | 50—125                         | 53—178                         | 55—215                         |
| II. Сѣверныя черноземныя .                    | 30—38                          | 30—40                          | 42—65                          | 40—70                          | 48—103                         | 55—125                         |
| III. Юго-западнаыя. . . . .                   | 26—35                          | 25—35                          | 40—60                          | 35—65                          | 40—67                          | 40—75                          |
| IV. Сѣверныя черноземныя .                    | 30—39                          | 25—35                          | 38—61                          | 30—55                          | 41—66                          | 30—60                          |
| V. Приволжскія. . . . .                       | 28—44                          | 25—45                          | 37—67                          | 35—75                          | 33—78                          | 35—110                         |
| VI. Промышленныя . . . . .                    | 42—56                          | 40—60                          | 57—73                          | 65—90                          | 54—67                          | 55—75                          |
| VII. Западнаыя. . . . .                       | 32—42                          | 30—45                          | 44—56                          | 35—50                          | 42—54                          | 35—50                          |
| VIII. Сѣверо-западнаыя (приозерныя) . . . . . | 43—55                          | 50—65                          | 60—80                          | 70—95                          | 52—72                          | 55—80                          |
| IX. Прибалтійскія . . . . .                   | 55—67                          | 55—70                          | 62—75                          | 65—80                          | 62—70                          | 60—70                          |

Какъ показываетъ таблица, въ періодъ весенній колебанія подневныхъ цѣнъ не представляются рѣзкими ни въ одномъ районѣ: среднія колебанія по группамъ простираются отъ 8 до 20 коп., максимальныя по губерніямъ—тоже не превосходятъ 20 к.; въ слѣдующемъ періодѣ—лѣтнемъ—встрѣчаются уже значительныя колебанія, въ губерніяхъ южныхъ степныхъ (максимумъ разницы въ цѣнахъ отдѣльныхъ годовъ по губерніямъ—75 к., въ среднемъ по группѣ—49 к.) и отчасти въ приволжскихъ (разность между высшей и низшей цѣною по губерніямъ 40 к., въ среднемъ по группѣ—30 к.). Наиболѣе рѣзкими колебаніями цѣнъ отличается третій, осенній періодъ уборки хлѣбовъ. Въ этомъ періодѣ даже *среднія* колебанія—по группѣ степной—выражаются разностью въ 125 к., по группѣ сѣверной черноземной въ 55 к. и по группѣ приволжской въ 45 к. Наибольшія колебанія по отдѣльнымъ губ. составляютъ: въ южной группѣ 1 р. 60 коп., въ сѣверной черноземной 70 коп. и въ приволжской—75 к.

Если очертимъ на картѣ губерніи, въ которыхъ въ одномъ изъ періодовъ разница между погодными цѣнами составляла 40 к. и болѣе, то получимъ

сплошной районъ на югѣ и юго-востокѣ Россіи, состоящій изъ 5 губерній южныхъ степныхъ, 3 среднихъ черноземныхъ и 3 приволжскихъ—Саратовской, Самарской и Симбирской. Наоборотъ, районъ наименьшихъ колебаній (не достигающихъ ни въ одномъ періодѣ 20 к. разницы между высшею и низшею погодною цѣною) лежитъ на сѣверо-западѣ Европейской Россіи; его образуютъ губерніи прибалтійскія, западныя, съ прилегающею къ ней Волынскою губерніею черноземнаго района, Псковская губ. пріозерной группы и губерніи: Смоленская, Калужская, Тверская и Московская—промышленной. Всѣ остальные губерніи черноземной и нечерноземной полосы отойдутъ къ посредствующей между двумя названными группъ, съ предѣлами погодныхъ колебаній поденныхъ цѣнъ (въ одномъ и томъ же періодѣ) отъ 20 до 40 копѣекъ.

На основаніи всѣхъ приведенныхъ соображеній, возможно намѣтитъ такимъ образомъ районы для среднихъ исчисленій величины издержекъ производства хлѣба <sup>1)</sup>. Въ *черноземной* полосѣ, какъ обособленныя территоріи, могутъ быть выдѣлены: 1) группа губерній *южныхъ степныхъ* или *новороссійскихъ*. Сюда относятся губерніи: Бессарабская, Херсонская, Таврическая, Екатеринославская и область Донская. Какъ упомянуто было выше, сѣверные уѣзды Бессарабской губерніи нѣсколько отличаются отъ остальныхъ степныхъ мѣстностей по условіямъ эксплуатаціи наемнаго труда въ частныхъ хозяйствахъ, но такъ какъ мы рѣшили группировать въ районы цѣлыя губерніи (чтобы провести систематически *поутѣдную* группировку, у насъ нѣтъ и достаточныхъ данныхъ), то мы отнесли всю Бессарабскую губ. къ району степному. Степной районъ характеризуется широкимъ примѣненіемъ къ несдаваемой въ аренду землѣ наемнаго труда *пришлыхъ* рабочихъ, экстензивною культурою, преобладаніемъ посѣва яровой пшеницы, высокими и неустойчивыми рабочими цѣнами. Обработка пашни (не сдаваемой въ аренду) производится преимущественно владѣльческимъ инвентаремъ при помощи рабочихъ, нанимаемыхъ *на срокъ* (годовыхъ и лѣтныхъ). 2) Группа губерній *юго-западныхъ* (Кіевская, Подольская и Волынская). Въ этомъ районѣ собственное владѣльческое хозяйство ведется рабочими мѣстными, тоже преимущественно владѣльческимъ инвентаремъ. Уровень земледѣльческаго хозяйства здѣсь много выше нежели въ степномъ районѣ; поэтому стоимость обработки здѣсь должна быть въ среднемъ значительнѣе, чѣмъ въ губерніяхъ степныхъ, несмотря на болѣе низкій уровень рабочихъ цѣнъ, представляющихся и гораздо болѣе устойчивыми. Нѣкоторые отдѣльные уѣзды и въ этомъ районѣ значительно отклоняются отъ общихъ, типичныхъ для всей группы условій хозяйствованія (напр. Балтскій уѣздъ Подольской губ., подходящій къ полосѣ степной или, наоборотъ, Радо-

<sup>1)</sup> Районы эти составлены изъ нѣсколькихъ *губерній* каждый,—не дробя губерній между отдѣльными районами и придерживаясь по возможности той ихъ группировки, которая принята въ остальныхъ отдѣлахъ настоящей работы.



мысльскій уѣздъ губерніи Кіевской и Овручскій Волынской съ характеромъ мѣстности полѣвской и т. д.), но какъ упомянуто выше, наши районы составлены изъ цѣлыхъ *губерній*, поэтому мы и не выделяемъ этихъ уѣздовъ изъ юго-западной группы. 3) Группа *центральная земледѣльческая* или *стѣверная черноземная*, отличающаяся густою населенностью, обильнымъ предложеніемъ труда (въ противоположность южному степному району эта мѣстность не привлекаетъ, а отпускаетъ массу рабочихъ) и почти исключительно земледѣльческимъ характеромъ населенія. Здѣсь преобладаетъ обработка владѣльческой пашни крестьянскимъ инвентаремъ, отработокъ, испольщина и сдѣльный наемъ на „круговую“ обработку, съ зимы, съ выдачею задатковъ. Рабочія платы довольно низкія и очень устойчивыя. Къ этому району относятся губерніи: Курская, Орловская, Черниговская, Тульская, Тамбовская, Рязанская. Аналогичными съ центральнымъ райономъ условіями хозяйствованія характеризуются также и 4) губерніи *средняго поволжья*. Къ этой группѣ мы относимъ губерніи: Нижегородскую, Казанскую, Симбирскую и Пензенскую. Переходныя мѣстности между двумя названными районами (центральнымъ и средневожскимъ) съ одной стороны и райономъ степнымъ съ другой—составляютъ: 5) районъ *средній черноземный*,—въ нѣкоторыхъ частяхъ своихъ подходящій къ условіямъ степной, а въ нѣкоторыхъ—центральной группы и характеризующійся, въ общемъ, смѣшаннымъ типомъ хозяйствованія, и 6) районъ *нижневожскій и завожскій*, составленный изъ губерній: Самарской, Саратовской и Уфимской. Въ южныхъ своихъ частяхъ эти губерніи, какъ было объяснено выше, подходятъ къ условіямъ хозяйства степного; въ уѣздахъ, прилегающихъ къ средневожской мѣстности, мы встрѣчаемся, наоборотъ, съ тѣми же способами хозяйствованія, которыя преобладаютъ въ губерніяхъ средняго поволжья. Оба названные переходные района, какъ это можно видѣть изъ анализа, приеделнаго выше, занимаютъ промежуточное мѣсто и по отношенію къ средней высотѣ и степени устойчивости рабочихъ цѣнъ: въ среднемъ черноземномъ и нижневожскомъ районѣ цѣны эти въ общемъ нѣсколько ниже и устойчивѣе, чѣмъ въ районѣ южномъ степномъ, но превосходятъ цѣны района центрального <sup>1)</sup> и средневожскаго и отличаются меньшею противъ нихъ устойчивостью.

Для полосы нечерноземной можно сохранить ту же группировку губерній, какая принята и въ остальныхъ отдѣлахъ настоящаго труда. Мы находили бы только необходимымъ подраздѣлить районъ *промышленный* (Московскій) на два подрайона—западный, съ болѣе низкими—и восточный, съ болѣе высокими рабочими платами <sup>2)</sup>.

Такимъ образомъ въ нечерноземной полосѣ выделяются слѣдующія группы губерній:

<sup>1)</sup> Собственно въ Саратовской и Самарской губерніяхъ; губернія Уфимская входитъ въ районъ низкихъ цѣнъ.

<sup>2)</sup> Точно также изъ пріозернаго района, въ дальнѣйшихъ вычисленіяхъ мы выделяемъ особо губернію: С.-Петербургскую, въ подстоличныхъ уѣздахъ которой хозяйственныя условія отличаются довольно исключительнымъ характеромъ.



1) *Промышленная*: а) подрайонъ *восточный* (губ.: Московская, Ярославская, Владимирская, Костромская); б) подрайонъ *западный* (губ. Тверская, Смоленская, Калужская).

2) *Сѣверозападные* или *пріозерныя*: а) С.-Петербургская, б) Новгородская, Псковская.

3) *Западная* (губ.: Ковенская, Виленская, Гродненская, Минская, Витебская, Могилевская).

и 4) *Прибалтійская* (губ.: Лифляндская, Эстляндская и Курляндская).

Попробуемъ теперь сгруппировать и сопоставить между собою имѣющіеся въ нашемъ распоряженіи данныя о средней стоимости производства хлѣба въ каждомъ изъ намѣченныхъ выше районовъ. Начнемъ съ тѣхъ исчисленій, которыя находятся въ работѣ Департамента Земледѣлія „Стоимость производства главнѣйшихъ хлѣбовъ“. По приведеннымъ въ этой работѣ даннымъ о средней стоимости различныхъ работъ *по губерніямъ*, мы выведемъ среднія ариметическія цифры для каждой изъ группъ губерній. При этомъ мы не вводимъ вовсе въ расчетъ, изъ числа элементовъ стоимости производства хлѣба, принятыхъ въ таблицахъ Департамента: а) *стоимость сѣмянъ* и б) *земельную ренту*.

Всѣ расходы по производству хлѣба исчисляются—при выводѣ общей стоимости производства—по *среднимъ* ихъ *нормамъ*. Такъ какъ сѣмена для посѣва берутся обыкновенно изъ урожая послѣдняго года, то въ періоды низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ стоимость ихъ можетъ быть значительно ниже средней и оцѣнка посѣва по *среднимъ* хлѣбнымъ цѣнамъ можетъ вести къ болѣе или менѣе значительному преувеличенію общаго итога производственныхъ затратъ. Поэтому намъ казалось бы болѣе правильнымъ, вмѣсто включенія стоимости сѣмянъ въ составъ издержекъ производства, исключить ихъ изъ *валового сбора* зерна и дальнѣйшія исчисленія величины чистаго дохода и стоимости производства 1 пуда зерна, дѣлать уже на количество *чистаго сбора* зерна (за вычетомъ сѣмянъ). Что касается такъ называемой земельной ренты (примѣрно—арендной платы за землю), то включеніе ея въ сумму издержекъ было бы допустимо развѣ только въ такомъ случаѣ, еслибы мы вели расчетъ этихъ издержекъ при предположеніи капиталистическаго фермерскаго хозяйства; для собственника земли — ведетъ ли онъ хозяйство самъ или сдаетъ землю въ аренду—величина этой такъ называемой ренты всегда стоитъ въ суммѣ доходовъ, а не расходовъ его хозяйства.

За этими поправками среднія величины стоимости производства главнѣйшихъ хлѣбовъ <sup>1)</sup> по группамъ губерній, намѣченнымъ выше, опредѣляются на основаніи данныхъ, сгруппированныхъ въ работѣ Департамента Земледѣлія, такимъ образомъ:

<sup>1)</sup> Мы взяли данныя о стоимости производства *ржи и овса* для всѣхъ губерній и *яровой пшеницы* — для района южнаго степнаго, средняго черноземнаго, средне-волжскаго и ниже-волжскаго.

Таблица Е.

Стоимость производства главнейших хлебов

(на 1 десятину, въ копѣйкахъ)

по даннымъ, полученнымъ отъ хозяевъ Департаментомъ Земледѣлія и Сельской Промышленности.

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                        | Обработка и уходъ по время роста (а). | Уборка и перевозка (б). | Моложба и очистка (в). | Итого (а, б, в). | Вывозка и раскладка удобренья (г). | Извозка и постройка (д). | Администрація (е). | Помогательные платежи (ж). | Итого общій расходъ (з, ж). | Всего расходовъ. | Средній налоговый сборъ (пуд.). | Стоимость произвѣдства 1 пуда зерна. | Число поземельн. |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|------------------------|------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| <b>Р о ж ь.</b>                         |                                       |                         |                        |                  |                                    |                          |                    |                            |                             |                  |                                 |                                      |                  |
| <b>А. Черноземныя.</b>                  |                                       |                         |                        |                  |                                    |                          |                    |                            |                             |                  |                                 |                                      |                  |
| І. Южн. степныя                         | 665                                   | 726                     | 514                    | 1,905            | —                                  | 139                      | 154                | 48                         | 341                         | 2,246            | 70                              | 37,1                                 | 83               |
| ІІ. Юго-западныя.                       | 838                                   | 537                     | 443                    | 1,818            | 218                                | 170                      | 270                | 68                         | 508                         | 2,544            | 92                              | 31,8                                 | 24               |
| ІІІ. Средн. черноз.                     | 731                                   | 613                     | 477                    | 1,821            | (805)                              | 201                      | 187                | 85                         | 473                         | (3,099)<br>2,294 | 88                              | (41)<br>29,9                         | 81               |
| ІV. Сѣверн. черноз.                     | 448                                   | 418                     | 263                    | 1,129            | 355                                | 174                      | 167                | 83                         | 424                         | 1,908            | 73                              | 32,1                                 | 133              |
| V. Средневоложск.                       | 490                                   | 458                     | 241                    | 1,189            | 480                                | 155                      | 166                | 66                         | 387                         | 2,056            | 66                              | 39,1                                 | 67               |
| VI. Нижневоложск..                      | 521                                   | 440                     | 267                    | 1,228            | 173                                | 116                      | 145                | 44                         | 305                         | 1,706            | 55                              | 37,2                                 | 63               |
| <b>Б. Нечерноземныя.</b>                |                                       |                         |                        |                  |                                    |                          |                    |                            |                             |                  |                                 |                                      |                  |
| VII. Промышлен.:<br>а) восточ. районъ   | 914                                   | 695                     | 474                    | 2,083            | 694                                | 189                      | 227                | 39                         | 455                         | 3,232            | 74                              | 54,5                                 | 66               |
| б) западн. районъ                       | 672                                   | 498                     | 312                    | 1,482            | 885                                | 247                      | 215                | 55                         | 517                         | 2,884            | 75                              | 48,6                                 | 50               |
| VIII. Приозерныя:<br>а) С.-Петерб. губ. | 1,500                                 | 875                     | 700                    | 3,075            | 1,425                              | 270                      | 300                | 56                         | 626                         | 5,126            | 85                              | 69,3                                 | 7                |
| б) остальн. губ..                       | 867                                   | 628                     | 415                    | 1,910            | 567                                | 215                      | 235                | 48                         | 498                         | 2,975            | 66                              | 54,6                                 | 41               |
| IX. Западные.                           | 675                                   | 387                     | 323                    | 1,385            | 602                                | 237                      | 234                | 46                         | 517                         | 2,504            | 63                              | 48,4                                 | 78               |
| X. Прибалтійскія.                       | 917                                   | 673                     | 500                    | 2,090            | 952                                | 277                      | 362                | 145                        | 784                         | 3,726            | 82                              | 56,9                                 | 28               |
| <b>О в е с ь.</b>                       |                                       |                         |                        |                  |                                    |                          |                    |                            |                             |                  |                                 |                                      |                  |
| <b>А. Черноземныя.</b>                  |                                       |                         |                        |                  |                                    |                          |                    |                            |                             |                  |                                 |                                      |                  |
| І. Юго-западныя.                        | 565                                   | 445                     | 382                    | 1,342            | —                                  | 170                      | 270                | 34                         | 474                         | 1,816            | 82                              | 28,6                                 | 22               |
| ІІ. Средн. черноз..                     | 567                                   | 503                     | 409                    | 1,479            | —                                  | 203                      | 178                | 44                         | 425                         | 1,904            | 77                              | 29,0                                 | 75               |
| ІV. Сѣверн. черноз.                     | 428                                   | 317                     | 215                    | 960              | —                                  | 183                      | 168                | 43                         | 394                         | 1,354            | 65                              | 27,4                                 | 129              |
| V. Средневоложск..                      | 450                                   | 400                     | 231                    | 1,081            | —                                  | 152                      | 176                | 33                         | 361                         | 1,442            | 64                              | 28,9                                 | 67               |
| VI. Нижневоложскія                      | 530                                   | 377                     | 248                    | 1,155            | —                                  | 133                      | 128                | 22                         | 283                         | 1,438            | 53                              | 34,4                                 | 62               |
| <b>Б. Нечерноземныя.</b>                |                                       |                         |                        |                  |                                    |                          |                    |                            |                             |                  |                                 |                                      |                  |
| VII. Промышлен.:<br>а) восточн. районъ  | 709                                   | 544                     | 426                    | 1,679            | —                                  | 189                      | 203                | 20                         | 412                         | 2,091            | 71                              | 39,4                                 | 64               |
| б) западн. районъ                       | 673                                   | 427                     | 368                    | 1,468            | —                                  | 247                      | 215                | 28                         | 490                         | 1,958            | 69                              | 39,7                                 | 49               |
| VIII. Приозерныя:<br>а) С.-Петерб. губ. | 1,060                                 | 725                     | 535                    | 2,320            | —                                  | 270                      | 300                | 28                         | 598                         | 2,918            | 74                              | 53,3                                 | 8                |
| б) остальн. губ..                       | 712                                   | 520                     | 362                    | 1,594            | —                                  | 215                      | 235                | 24                         | 474                         | 2,068            | 63                              | 46,6                                 | 35               |
| IX. Западные.                           | 619                                   | 320                     | 257                    | 1,197            | —                                  | 237                      | 234                | 23                         | 494                         | 1,691            | 53                              | 44                                   | 70               |
| X. Прибалтійскія                        | 913                                   | 508                     | 500                    | 1,921            | —                                  | 277                      | 362                | 72                         | 711                         | 2,632            | 68                              | 51,9                                 | 20               |
| <b>Я р о в а я п ш е н и ц а.</b>       |                                       |                         |                        |                  |                                    |                          |                    |                            |                             |                  |                                 |                                      |                  |
| <b>А. Черноземныя.</b>                  |                                       |                         |                        |                  |                                    |                          |                    |                            |                             |                  |                                 |                                      |                  |
| І. Южн. степныя                         | 735                                   | 729                     | 526                    | 1,990            | —                                  | —                        | —                  | —                          | 314                         | 2,304            | 57                              | 51,4                                 | 66               |
| ІІ. Средн. черноз..                     | 681                                   | 582                     | 487                    | 1,750            | —                                  | —                        | —                  | —                          | 425                         | 2,176            | 68                              | 43,3                                 | 58               |
| V. Средневоложск..                      | 318                                   | 492                     | 192                    | 1,002            | —                                  | —                        | —                  | —                          | 421                         | 1,423            | 55                              | 40,6                                 | 10               |
| VI. Нижневоложскія                      | 618                                   | 507                     | 316                    | 1,441            | —                                  | —                        | —                  | —                          | 278                         | 1,719            | 60                              | 42,0                                 | 38               |

Обращаясь къ анализу цифръ нашей таблицы, остановимся прежде всего на послѣдней ея рубрикѣ—„число показаній“. Для *ржи* общее число всѣхъ показаній (или учетовъ по отдѣльнымъ хозяйствамъ) составляетъ 721. Изъ этого числа 451 показаніе приходится на 24 черноземныхъ губерніи и 270 показаній на 19 губерній нечерноземныхъ. Въ среднемъ на каждую черноземную губернію приходится 18,5, а на каждую нечерноземную 14,2 показанія. Значить, наши выводы о черноземной полосѣ обставлены относительно прочнѣе, нежели о полосѣ нечерноземной. По отдѣльнымъ районамъ всего менѣе данныхъ мы имѣемъ относительно района VIII а, составленнаго, впрочемъ, изъ одной только губерніи (С.-Петербургской, 7 показаній), затѣмъ для группы II, югозападной (24 показанія на 3 губерніи), и прибалтійской (28 показаній на 3 губерніи). Для *овса* мы имѣемъ въ общемъ 601 показаніе: 355 для 19 черноземныхъ губерній <sup>1)</sup> (18,7 на губернію) и 246 показаній для 19 губерній нечерноземныхъ (12,8 на губернію). Средніе выводы о стоимости производства пшеницы составлены на основаніи 172 показаній, относящихся къ 13 губерніямъ (въ среднемъ на одну губернію приходится 13,2 показанія, всего менѣе по группѣ средневолжской: 10 показаній на 2 губерніи) <sup>2)</sup>.

Эти цифры показываютъ, что количество данныхъ, которыя имѣются для построенія среднихъ выводовъ въ нашей таблицѣ, никакъ не можетъ быть названо очень большимъ, а по нѣкоторымъ районамъ оно оказывается крайне недостаточнымъ. Уже поэтому на выводы таблицы нельзя смотрѣть иначе, какъ на приблизительные. Если, однако, мы сопоставимъ между собою различными итоговія цифры таблицы, то увидимъ, что по крайней мѣрѣ по крупнымъ рубрикамъ онѣ располагаются съ извѣстною правильностью, которая не позволяетъ считать полученные выводы совсѣмъ случайными. Такъ, если взять для примѣра итоговія цифры стоимости обработки, уборки и молотбы *ржи* (для которой у насъ есть наибольшее число данныхъ) и размѣстить эти цифры въ послѣдовательномъ нисходящемъ порядкѣ по величинѣ, то получимъ слѣдующій рядъ <sup>3)</sup>:

| Группы губерній:                             | Расходъ<br>на 1 дес. (коп.). |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| 1. Прибалтійскія . . . . .                   | 2.090                        |
| 2. Промышленныя (восточный районъ) . . . . . | 2.083                        |
| 3. Пріозерныя . . . . .                      | 1.910                        |
| 4. Южныя степныя . . . . .                   | 1.905                        |

<sup>1)</sup> Пять губерній южной степной группы, гдѣ овесъ почти не сѣется, въ таблицу не введены.

<sup>2)</sup> Въ средневолжской группѣ изъ четырехъ губерній въ двухъ, Симбирской и Пензенской, посѣвы яровой пшеницы очень незначительны; поэтому въ нашу таблицу введены (при учетѣ стоимости производства яровой пшеницы) только двѣ губерніи этой группы—Нижегородская и Казанская.

<sup>3)</sup> Мы оставляемъ при этомъ въ сторонѣ данныя по С.-Петербургской губерніи, отличающейся, какъ упомянуто было выше, довольно исключительными условіями.

| Группы губерній:                           | Расходъ<br>на 1 дес. (коп.). |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| 5. Среднія черноземныя. . . . .            | 1.821                        |
| 6. Югозападныя. . . . .                    | 1.818                        |
| 7. Промышленныя (западный районъ). . . . . | 1.482                        |
| 8. Западыя (нечерноземныя). . . . .        | 1.385                        |
| 9. Нижневолжскія . . . . .                 | 1.228                        |
| 10. Средневолжскія . . . . .               | 1.189                        |
| 11. Сѣверныя черноземныя. . . . .          | 1.129                        |

Если мы припомнимъ тѣ данныя, которыя сгруппированы были выше, при анализѣ условій пользованія наемнымъ трудомъ и высоты рабочихъ платъ въ разныхъ районахъ, то увидимъ, что цифры приведеннаго ряда размѣщаются, въ общемъ, въ такомъ порядкѣ, какого и можно было ожидать: первыя, верхнія (самыя высокія) и послѣднія (самыя низкія) цифры нашей таблички соотвѣтствуютъ именно районамъ высокихъ и низкихъ рабочихъ платъ, съ одной стороны, и дорогихъ и дешевыхъ способовъ обработки земли, съ другой. Нѣкоторое сомнѣніе могутъ возбудить только относительно высокія цифры стоимости работъ по группѣ *пріозерной* и по группѣ *средней черноземной*. Пріозерныя губернія входятъ въ районъ высокихъ рабочихъ цѣнъ, но въ нихъ преобладаютъ дешевые способы обработки крестьянскимъ инвентаремъ. Что касается губерній среднихъ черноземныхъ, то онѣ, какъ объяснено было выше, по условіямъ эксплуатаціи наемнаго труда, составляютъ средину между районами степнымъ и сѣвернымъ черноземнымъ; между тѣмъ въ нашей табличкѣ цифра стоимости расходовъ на 1 дес. по этой группѣ губерній рѣзко разнится отъ средней по сѣверной черноземной группѣ и близко подходитъ къ средней величинѣ расходовъ по району степному. Пока мы можемъ только отмѣтить это отклоненіе отъ того соотношенія, котораго можно бы, повидимому, было ожидать между цифрами, относящимися къ упомянутымъ районамъ. Для объясненія его данныя нашей таблички не дадутъ матеріала. Что касается группы пріозерной, то слѣдуетъ принять во вниманіе, что дешевые способы обработки, примѣняемые въ этой группѣ, соединены съ оплатою труда не денежной, а *натуральной* (испольщина и отработки), а данныя въ таблицахъ Департамента Земледѣлія относятся исключительно къ рѣдкимъ сравнительно случаямъ денежнаго найма. Въ приведенномъ выше рядѣ цифръ можно отмѣтить еще, какъ требующую нѣкотораго объясненія, цифру расходовъ обработки по югозападной черноземной группѣ. Эта группа губерній находится въ верхней половинѣ таблички, съ высокими цифрами расхода, между тѣмъ югозападный районъ лежитъ въ полосѣ относительно низкихъ рабочихъ цѣнъ. Но, съ другой стороны, слѣдуетъ принять во вниманіе, что въ этомъ районѣ земледѣльческое хозяйство стоитъ на уровнѣ вышемъ, нежели въ сосѣднихъ, отличающихся болѣе высокими рабочими цѣнами, и потому большее количество труда, падающее на одну десятину, даже

при меньшей нормѣ оплаты этого труда, можетъ дать въ общей суммѣ большую величину стоимости. Впрочемъ, какъ было уже замѣчено выше, число показаній по югозападному району, на основаніи которыхъ построены средніе выводы, очень незначительно, такъ что выводы эти нельзя считать огражденными отъ вліянія чисто случайныхъ обстоятельствъ.

По отношенію къ стоимости производства *овса* и *яровой пшеницы* цифры нашей таблицы (если взять соотвѣтственные итоговыя рубрики стоимости обработки, уборки и молотбы на 1 десятину) располагаются въ той же послѣдовательности, которая отмѣчена выше при анализѣ данныхъ, относящихся къ стоимости ржи, поэтому приведенныя соображенія примѣняются и къ этимъ цифрамъ. Можно отмѣтить еще относительно очень низкую цифру стоимости производства пшеницы въ средневолжскомъ районѣ (1.002 коп., при величинѣ расходовъ на 1 десятину *овса* въ 1.081 коп. и на 1 десятину ржи въ 1.189 коп.). Здѣсь слѣдуетъ скорѣе предположить дѣйствіе какихъ-нибудь случайныхъ причинъ, такъ какъ мы видѣли выше, что именно по средневолжскому району число показаній, на которыхъ основанъ средній выводъ о стоимости производства яровой пшеницы, представляется особенно недостаточнымъ.

Не будемъ останавливаться сейчасъ на разсмотрѣніи погрупповыхъ итоговъ по двумъ остальнымъ главнымъ рубрикамъ расходовъ: а) на вывозку удобрения; б) на общія издержки (инвентарь, администрація и платежи) — къ нимъ намъ придется возвратиться ниже, и попробуемъ сдѣлать еще одну проверку нашей таблицы. Именно, сравнимъ для каждой группы губерній цифры, относящіяся къ *отдѣльнымъ губерніямъ*. Сдѣлаемъ такое сопоставленіе для данныхъ о стоимости производства *ржи* (ихъ у насъ болѣе, чѣмъ для двухъ другихъ хлѣбовъ) и при этомъ опять возьмемъ ту же итоговую рубрику расходовъ на обработку и уборку хлѣба съ 1 десятины, съ которой имѣли дѣло выше при анализѣ погрупповыхъ среднихъ.

Заимствуя соотвѣтственные данныя изъ таблицы, помѣщенной въ приложеніи, получаемъ слѣдующую табличку (Ж).

Таблица Ж.

| Губерніи черноземныя:      | Стоимость обработки, уборки и молотбы на 1 дес. (коп.). | Губерніи нечерноземныя:  | Стоимость обработки, уборки и молотбы на 1 дес. (коп.). |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|
| I. Бессарабская . . . .    | 1.940                                                   | VIIa. Московская . . . . | 2.110                                                   |
| Херсонская . . . .         | 1.702                                                   | Ярославская . . . .      | 2.050                                                   |
| Екатеринославская . .      | 1.605                                                   | Владимірская . . . .     | 2.285                                                   |
| <i>Таврическая</i> . . . . | 2.585                                                   | Костромская . . . .      | 1.905                                                   |
| Донская . . . .            | 1.697                                                   |                          |                                                         |
|                            |                                                         | По группѣ . .            | 2.083                                                   |
| По группѣ . .              | 1.905                                                   |                          |                                                         |

| Губерніи черноземныя:      |  | Стоимость обра-<br>ботки, уборки и<br>молотбы<br>на 1 дес. (коп.). | Губерніи нечерноземныя:           |  | Стоимость обра-<br>ботки, уборки и<br>молотбы<br>на 1 дес. (коп.). |
|----------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|
| II. Кіевская . . . . .     |  | 2.230                                                              | VIIб. Тверская . . . . .          |  | 1.345                                                              |
| Подольская . . . . .       |  | 1.995                                                              | Смоленская . . . . .              |  | 1.565                                                              |
| Волынская . . . . .        |  | 1.230                                                              | Калужская . . . . .               |  | 1.535                                                              |
| По группѣ . . . . .        |  | 1.818                                                              | По группѣ . . . . .               |  | 1.482                                                              |
| III. Харьковская . . . . . |  | 2.211                                                              | VIIIа. С.-Петербургская . . . . . |  | 3.078                                                              |
| Воронежская . . . . .      |  | 1.516                                                              | VIIIб. Псковская . . . . .        |  | 1.780                                                              |
| Полтавская . . . . .       |  | 1.737                                                              | Новгородская . . . . .            |  | 2.040                                                              |
| По группѣ . . . . .        |  | 1.821                                                              | По группѣ . . . . .               |  | 1.910                                                              |
| IV. Черниговская . . . . . |  | 1.237                                                              | IX. Ковенская . . . . .           |  | 1.395                                                              |
| Курская . . . . .          |  | 1.440                                                              | Виленская . . . . .               |  | 1.445                                                              |
| Орловская . . . . .        |  | 940                                                                | Гродненская . . . . .             |  | 1.400                                                              |
| Тульская . . . . .         |  | 979                                                                | Минская . . . . .                 |  | 1.425                                                              |
| Тамбовская . . . . .       |  | 1.222                                                              | Витебская . . . . .               |  | 1.250                                                              |
| Рязанская . . . . .        |  | 960                                                                | Могилевская . . . . .             |  | 1.395                                                              |
| По группѣ . . . . .        |  | 1.129                                                              | По группѣ . . . . .               |  | 1.385                                                              |
| V. Нижегородская . . . . . |  | 1.425                                                              | X. Эстляндская . . . . .          |  | 2.315                                                              |
| Казанская . . . . .        |  | 1.190                                                              | Лифляндская . . . . .             |  | 2.045                                                              |
| Пензенская . . . . .       |  | 1.055                                                              | Курляндская . . . . .             |  | 1.920                                                              |
| Симбирская . . . . .       |  | 1.082                                                              | По группѣ . . . . .               |  | 2.090                                                              |
| По группѣ . . . . .        |  | 1.188                                                              |                                   |  |                                                                    |
| VI. Саратовская . . . . .  |  | 1.323                                                              |                                   |  |                                                                    |
| Самарская . . . . .        |  | 1.152                                                              |                                   |  |                                                                    |
| Уфимская . . . . .         |  | 1.210                                                              |                                   |  |                                                                    |
| По группѣ . . . . .        |  | 1.228                                                              |                                   |  |                                                                    |

Изъ таблицы видно, что въ большинствѣ губерній (за исключеніемъ четырехъ, названія которыхъ напечатаны курсивомъ) погубернскія среднія не представляютъ рѣзкихъ отклоненій отъ средней по соотвѣтственной группѣ. Что касается 4 упомянутыхъ губерній (въ которыхъ отклоненія отъ погрупповой средней превышаютъ 20%, по тремъ губерніямъ—Таврической, Харьковской и Курской—кверху, а по одной—Волынской—книзу отъ групповой средней), то въ губерніи Таврической это отклоненіе происходитъ отъ высокой относительно цифры стоимости *уборки* (10 р. 65 к. на десятину, тогда какъ по остальнымъ губерніямъ данной группы стоимость уборки составляетъ въ среднемъ 6 руб. 43 к.), а также и отъ высокой цифры стоимости *молотбы* (8 р., при средней по остальнымъ губерніямъ 4 р. 43 к.). Въ Харьковской губерніи высокія цифры

стоимости работъ относятся собственно къ 3 сѣвернымъ уѣздамъ <sup>1)</sup>: на основаніи 7 показаній, относящихся къ этимъ тремъ уѣздамъ, стоимость обработки опредѣляется въ 11 р. 10 к. на десятину, уборки—8 р. 30 к. и стоимость молотбы въ 7 р. 30 коп., въ суммѣ за всѣ три названныя работы 26 р. 70 к. Если же мы оставимъ въ сторонѣ данныя по тремъ названнымъ уѣздамъ и выведемъ среднія величины стоимости работъ для группы среднихъ черноземныхъ губерній по цифрамъ, относящимся къ остальнымъ уѣздамъ Харьковской губ., а также къ губерніямъ Воронежской и Полтавской, то получимъ стоимость:

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| обработки . . . . . | 6 р. 67 к.  |
| уборки . . . . .    | 5 „ 66 „    |
| молотбы . . . . .   | 4 „ 25 „    |
| Итого . . . . .     | 16 р. 58 к. |

т. е. почти на 10% менѣе вычисленной въ нашей табличкѣ средней. По Курской губерніи нѣкоторое повышеніе надъ средними по группѣ обнаруживается по всѣмъ тремъ главнымъ рубрикамъ расходовъ: обработкѣ (6 р. 15 к., при средней по остальнымъ губерніямъ группы 4 р. 15 к.), уборкѣ (5 р., при средней для остальныхъ губерній 4 р. 2 к.) и молотбѣ (3 р. 25 к., при средней по остальнымъ губерніямъ 2 р. 51 к.). Во всѣхъ трехъ приведенныхъ случаяхъ мы не можемъ найти въ общихъ хозяйственныхъ условіяхъ названныхъ губерній—Таврической, Харьковской и Курской—достаточнаго объясненія для обнаруживаемаго цифрами нашей таблицы отклоненія средней величины расходовъ по производству хлѣба въ этихъ губерніяхъ отъ среднихъ по другимъ губерніямъ, входящимъ въ одну съ ними группу. Поэтому можно предположить, что отклоненіе это зависитъ отъ особенностей тѣхъ *хозяйствъ*, по которымъ получены были свѣдѣнія, послужившія основаніемъ для вывода среднихъ въ таблицахъ Департамента Земледѣлія. Что касается четвертой изъ отмѣченныхъ губерній—Волынской, то цифра расходовъ по ней и должна была получиться нѣсколько ниже, чѣмъ для двухъ остальныхъ губерній района—Кіевской и Подольской, такъ какъ въ Волынской губерніи распространены болѣе дешевые способы обработки земли, чѣмъ въ двухъ названныхъ губерніяхъ; но оправдываетъ ли это различіе въ общихъ хозяйственныхъ условіяхъ такой крупный размѣръ отклоненія отъ погрупповой средней, который оказывается по цифрамъ нашей таблицы,—этого сгруппированныя выше данныя не позволяютъ рѣшить.

<sup>1)</sup> Въ таблицахъ, напечатанныхъ въ изданіи Департамента Земледѣлія („Стоимость производства главнѣйшихъ хлѣбовъ“), нѣкоторыя губерніи раздѣлены на районы. Въ томъ числѣ и для Харьковской губ. даются особые итоги для трехъ сѣверозападныхъ уѣздовъ (Богодуховскаго, Ахтырскаго и Сумскаго) и для остальныхъ уѣздовъ губерніи.

Какъ уже было объяснено выше, въ нашу задачу не входитъ опредѣленіе среднихъ величинъ стоимости производства хлѣба *по отдѣльнымъ губерніямъ*. Приведенный анализъ погубернскихъ среднихъ имѣлъ цѣлью выяснитъ только, не находятся ли среднія *по группамъ губерній* въ зависимости отъ чрезмѣрно высокихъ или чрезмѣрно низкихъ (по сравненію съ остальными) цифръ, относящихся къ отдѣльнымъ губерніямъ. На основаніи изложеннаго возможно сдѣлать такое предположеніе относительно районовъ: степного, средняго черноземнаго, югозападнаго и частью сѣвернаго черноземнаго.

До сихъ поръ мы пытались провѣрить данныя нашей таблицы путемъ взаимнаго ихъ сопоставленія между собою. Попробуемъ теперь сличить ихъ съ другими, имѣющимися въ нашемъ распоряженіи матеріалами.

Выше было высказано предположеніе, что выводы департаментской таблицы относятся къ хозяйствамъ, *превышающимъ средній уровень*, свойственный *большинству* хозяйствъ соотвѣтственныхъ районовъ. Чтобы провѣрить это предположеніе, сопоставимъ величины *среднихъ урожаевъ*, выведенныя для тѣхъ хозяйствъ, къ которымъ относится учетъ издержекъ, сдѣланный въ таблицахъ Департамента Земледѣлія, со средними урожаями для всѣхъ хозяйствъ данной группы губерній. Сопоставленіе это сдѣлано въ помѣщаемой ниже таблицѣ (З). Она построена такъ: въ первой графѣ вычислена, по каждой группѣ губерній, средняя изъ погубернскихъ среднихъ величина валоваго сбора съ 1 дес. ржи, овса и яровой пшеницы *въ тѣхъ хозяйствахъ, къ которымъ относятся учеты* стоимости земледѣльческихъ работъ; въ двухъ слѣдующихъ графахъ приведены цифры средняго урожая *по всемъ владѣльческимъ хозяйствамъ* cadaго района за десятилѣтіе 1883—1892 гг. и за десятилѣтіе 1881—1890 гг.<sup>1)</sup> Наконецъ, въ двухъ послѣднихъ графахъ вычислено въ процентахъ отношеніе цифръ первой графы къ соотвѣтственнымъ цифрамъ 2-й и 3-й, взятымъ за 100.

---

<sup>1)</sup> Данныя о среднихъ урожаяхъ за десятилѣтіе 1883—1892 гг. заимствованы изъ текущихъ обзоровъ Департамента Земледѣлія: „18... годъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи“. Начиная съ 1883 г. въ сельскохозяйственныхъ обзорахъ Департамента Земледѣлія данныя урожайной статистики полнѣе чѣмъ за 2 первые года: поэтому мы и взяли для нашихъ среднихъ исчисленій десятилѣтіе, начинающееся этимъ годомъ. Въ VI выпускѣ „Сельскохозяйственныхъ и статистическихъ свѣдѣній“ изданія Департамента Земледѣлія вычислены также среднія за десятилѣтіе 1881—1890 гг. Эти среднія выше среднихъ за періодъ 1883—1892 гг., такъ какъ неурожайный 1891 годъ значительно понижаетъ въ послѣднемъ періодѣ среднія по многимъ губерніямъ. Мы приводимъ для сравненія среднія за оба десятилѣтія.



Таблица 3.

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                   | Р о ж ъ .                                           |                         |                |                                 |                             | О в е с ъ .                                         |                         |                |                                 |                             | Яровая пшеница.                                     |                         |                |                                 |                             |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------|
|                                    | Средній урожай<br>(пудовъ съ 1 дес.)                |                         |                | Процент-<br>ное отно-<br>шеніе. |                             | Средній урожай<br>(пудовъ съ дес.)                  |                         |                | Процент-<br>ное отно-<br>шеніе. |                             | Средній урожай<br>(пудовъ съ 1 дес.)                |                         |                | Процент-<br>ное отно-<br>шеніе. |                             |
|                                    | для хозяйствъ,<br>къ которымъ от-<br>носятся учетъ. | для всѣхъ<br>хозяйствъ. |                | первой графѣ<br>къ второй.      | первой графѣ<br>къ третьей. | для хозяйствъ,<br>къ которымъ от-<br>носятся учетъ. | для всѣхъ<br>хозяйствъ. |                | первой графѣ<br>къ второй.      | первой графѣ<br>къ третьей. | для хозяйствъ,<br>къ которымъ от-<br>носятся учетъ. | для всѣхъ<br>хозяйствъ. |                | первой графѣ<br>къ второй.      | первой графѣ<br>къ третьей. |
|                                    |                                                     | за<br>1883—92.          | за<br>1881—90. |                                 |                             |                                                     | за<br>1883—92.          | за<br>1881—90. |                                 |                             |                                                     | за<br>1883—92.          | за<br>1881—90. |                                 |                             |
| 1.                                 | 2.                                                  | 3.                      | 4.             | 5.                              | 1.                          | 2.                                                  | 3.                      | 4.             | 5.                              | 1.                          | 2.                                                  | 3.                      | 4.             | 5.                              |                             |
| I. Южная степ-<br>ная . . . . .    | 70                                                  | 38                      | 41             | 184                             | 171                         | —                                                   | —                       | —              | —                               | 57                          | 36                                                  | 36                      | 158            | 158                             |                             |
| II. Юго-западная                   | 92                                                  | 51                      | 57             | 180                             | 161                         | 82                                                  | 46                      | 52             | 178                             | 158                         | —                                                   | —                       | —              | —                               |                             |
| III. Средняя чер-<br>ноземная . .  | 88                                                  | 49                      | 56             | 180                             | 157                         | 77                                                  | 44                      | 53             | 175                             | 145                         | 68                                                  | 41                      | 42             | 166                             | 162                         |
| IV. Сѣверная чер-<br>ноземная . .  | 73                                                  | 51                      | 54             | 143                             | 135                         | 65                                                  | 45                      | 50             | 144                             | 130                         | —                                                   | —                       | —              | —                               |                             |
| V. Средневолж-<br>ская . . . . .   | 66                                                  | 48                      | 52             | 137                             | 127                         | 64                                                  | 41                      | 47             | 156                             | 136                         | 55                                                  | 38                      | 45             | 145                             | 122                         |
| VI. Нижневолж-<br>ская . . . . .   | 55                                                  | 44                      | 48             | 125                             | 115                         | 53                                                  | 39                      | 45             | 134                             | 118                         | 60                                                  | 40                      | 43             | 150                             | 140                         |
| Итого по черно-<br>земной полосѣ.  | 73                                                  | 47                      | 51             | 155                             | 143                         | 68                                                  | 43                      | 49             | 158                             | 139                         | 59                                                  | 38                      | 40             | 155                             | 147                         |
| VII. а) Промышл.<br>вост. районъ   | 74                                                  | 58                      | 59             | 127                             | 125                         | 71                                                  | 51                      | 53             | 139                             | 134                         | —                                                   | —                       | —              | —                               | —                           |
| VII. б) Промышл.<br>зап. районъ    | 75                                                  | 54                      | 57             | 139                             | 133                         | 69                                                  | 50                      | 53             | 138                             | 130                         | —                                                   | —                       | —              | —                               | —                           |
| VIII. а) С.-Петер-<br>бургская . . | 85                                                  | 68                      | 67             | 125                             | 127                         | 74                                                  | 62                      | 63             | 119                             | 117                         | —                                                   | —                       | —              | —                               | —                           |
| VIII. б) Приозер-<br>ная . . . . . | 66                                                  | 54                      | 57             | 122                             | 116                         | 63                                                  | 51                      | 52             | 124                             | 121                         | —                                                   | —                       | —              | —                               | —                           |
| IX. Западная . .                   | 63                                                  | 43                      | 46             | 146                             | 137                         | 53                                                  | 40                      | 41             | 132                             | 129                         | —                                                   | —                       | —              | —                               | —                           |
| X. Прибалтій-<br>ская . . . . .    | 82                                                  | 76                      | 78             | 108                             | 105                         | 68                                                  | 64                      | 65             | 106                             | 105                         | —                                                   | —                       | —              | —                               | —                           |
| Итого по нечер-<br>ноземной полосѣ | 72                                                  | 56                      | 58             | 129                             | 126                         | 60                                                  | 50                      | 52             | 120                             | 115                         | —                                                   | —                       | —              | —                               | —                           |
| Вообще . . .                       | 73                                                  | 51                      | 54             | 143                             | 135                         | 64                                                  | 47                      | 51             | 136                             | 125                         | 59                                                  | 38                      | 40             | 155                             | 147                         |

Изъ нашей таблицы видно, что среднія величины урожаявъ, вычис-  
ленные въ таблицахъ Департамента Земледѣлія для тѣхъ хозяйствъ, по  
коимъ сдѣланъ учетъ издержекъ, по всѣмъ группамъ губерній, выше соотвѣт-  
ственныхъ среднихъ для всѣхъ хозяйствъ, за оба десятилѣтія (1883—1892 г.,  
1881—1890 г.). При этомъ для черноземной полосы разность между обѣими

категоріями данихъ значительнѣе, нежели для губерній нечерноземныхъ, а въ частности, въ предѣлахъ полосы черноземной, эта разность всего болѣе для группы губерній южныхъ степныхъ, юго-западныхъ и среднихъ черноземныхъ; наоборотъ, всего ближе величина урожайности для хозяйствъ, введенныхъ въ таблицы учета издержекъ, и для среднихъ хозяйствъ по губерніямъ прибалтійскимъ, пріозернымъ и нижневолжскимъ, хотя только для перваго изъ этихъ районовъ разность между тою и другою величиною не превышаетъ 10% отъ меньшей цифры.

Такъ какъ большая или меньшая производительность хозяйства свидѣтельствуешь объ извѣстномъ его уровнѣ и такъ какъ достиженіе высшей производительности сопряжено обыкновенно и съ высшимъ размѣромъ издержекъ на обработку земли,—то мы вправѣ предположить съ большою вѣроятностью, что полученныя въ нашей таблицѣ цифры стоимости производства хлѣба должны быть *нѣсколько выше* тѣхъ, которыя имѣють мѣсто для массы хозяйствъ, стоящихъ на обычномъ среднемъ уровнѣ земледѣльческой техники.

Дальнѣйшій анализъ данныхъ, имѣющихся въ нашемъ распоряженіи, вполне подтверждаетъ это предположеніе.

Въ упомянутой уже выше таблицѣ, напечатанной въ приложеніи къ настоящей главѣ, сгруппированы данныя о стоимости земледѣльческихъ работъ въ разныхъ губерніяхъ, заимствованныя нами: а) изъ матеріаловъ Государственнаго Дворянскаго Банка, б) изъ земско-статистическихъ публикацій и в) изъ текущихъ сельскохозяйственныхъ обзоровъ Департамента Земледѣлія. Всѣ эти данныя относятся не къ исключительнымъ, а къ среднимъ хозяйствамъ каждой мѣстности. Вычислимъ изъ погубернскихъ среднихъ нашей таблицы среднія *по группамъ губерній* и сопоставимъ ихъ съ средними, выведенными въ таблицѣ *Е*. Всего полнѣе наши данныя по отношенію къ губерніямъ *черноземной* полосы. Съ нихъ мы и начнемъ. По черноземной полосѣ можно вычислить среднюю стоимость обработки, уборки и молотбы *ржи* на 1 дес., по отдѣльнымъ элементамъ расхода, и стоимость полной обработки 1 дес. озимаго и ярового или пары десятинъ, при сдачѣ всѣхъ работъ оптомъ. Остановимся первоначально на первомъ приѣмѣ опредѣленія стоимости издержекъ на 1 десятину. Результаты исчисленій, сдѣланныхъ въ этомъ направленіи, изложены въ двухъ таблицахъ (*И* и *І*), помѣщенныхъ ниже.

Въ таблицѣ *И*, для каждой группы губерній приведены данныя о стоимости: а) обработки, б) уборки и в) молотбы на 1 дес., по каждому изъ названныхъ выше источниковъ нашихъ свѣдѣній отдѣльно. Затѣмъ вычислены, для отдѣльныхъ работъ и для суммы ихъ, среднія: а) изъ всѣхъ показаній, б) изъ погубернскихъ среднихъ и в) изъ среднихъ по каждому источнику. Средняя изъ этихъ трехъ среднихъ и сопоставлена съ соотвѣтствующею среднею изъ таблицы *Е*.

**Таблица И.**  
**Стоимость земледѣльческихъ работъ на десятину (въ копѣйкахъ).**

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                 | По даннымъ Дворянскаго Банка. | По даннымъ земской статистики. | По текущимъ обзорамъ Департамента Земледѣлія. | Въ среднемъ выводѣ.                     |                             |                      | Средняя изъ названныхъ среднихъ. | Средняя по таблицахъ Департамента Земледѣлія. | о/о отношеніе этой средней къ предыдущей. |
|----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                  |                               |                                |                                               | Изъ среднихъ по отдѣльнымъ источникамъ. | Изъ среднихъ по губерніямъ. | Изъ всѣхъ показаній. |                                  |                                               |                                           |
| <b>I. ЮЖНЫЯ СТЕПНЫЯ:</b>         |                               |                                |                                               |                                         |                             |                      |                                  |                                               |                                           |
| а) обработка . . . . .           | 586                           | 558                            | 568                                           | 571                                     | 593                         | 572                  | <b>582</b>                       | 665                                           | 114,3                                     |
| б) уборка. . . . .               | 656                           | 623                            | 481                                           | 587                                     | 613                         | 603                  | <b>601</b>                       | 726                                           | 120,8                                     |
| в) молотьба. . . . .             | 313                           | 401                            | 345                                           | 357                                     | 334                         | 343                  | <b>345</b>                       | 514                                           | 148,9                                     |
| Итого. . . . .                   | <b>1,555</b>                  | <b>1,582</b>                   | <b>1,394</b>                                  | <b>1,515</b>                            | <b>1,540</b>                | <b>1,518</b>         | <b>1,528</b>                     | <b>1,905</b>                                  | <b>124,7</b>                              |
| <b>II. ЮГО-ЗАПАДНЫЯ:</b>         |                               |                                |                                               |                                         |                             |                      |                                  |                                               |                                           |
| а) обработка . . . . .           | 635                           | —                              | 635                                           | 635                                     | 635                         | 635                  | <b>635</b>                       | 838                                           | 132                                       |
| б) уборка. . . . .               | 538                           | —                              | 478                                           | 508                                     | 507                         | 507                  | <b>508</b>                       | 537                                           | 105,7                                     |
| в) молотьба. . . . .             | 413                           | —                              | 413                                           | 413                                     | 413                         | 413                  | <b>413</b>                       | 443                                           | 107,3                                     |
| Итого. . . . .                   | <b>1,586</b>                  | —                              | <b>1,526</b>                                  | <b>1,556</b>                            | <b>1,555</b>                | <b>1,556</b>         | <b>1,556</b>                     | <b>1,818</b>                                  | <b>116,8</b>                              |
| <b>III. СРЕДНЯЯ ЧЕРНОЗЕМНАЯ:</b> |                               |                                |                                               |                                         |                             |                      |                                  |                                               |                                           |
| а) обработка . . . . .           | 548                           | 523                            | 470                                           | 514                                     | 523                         | 519                  | <b>519</b>                       | 731                                           | 140,8                                     |
| б) уборка. . . . .               | 483                           | 495                            | 384                                           | 454                                     | 453                         | 454                  | <b>454</b>                       | 613                                           | 135,0                                     |
| в) молотьба. . . . .             | 313                           | 405                            | 344                                           | 359                                     | 334                         | 340                  | <b>344</b>                       | 477                                           | 138,7                                     |
| Итого. . . . .                   | <b>1,344</b>                  | <b>1,423</b>                   | <b>1,198</b>                                  | <b>1,327</b>                            | <b>1,310</b>                | <b>1,313</b>         | <b>1,317</b>                     | <b>1,821</b>                                  | <b>138,3</b>                              |
| <b>IV. СВЕРХН. ЧЕРНОЗЕМН.:</b>   |                               |                                |                                               |                                         |                             |                      |                                  |                                               |                                           |
| а) обработка . . . . .           | 410                           | 354                            | 343                                           | 369                                     | 375                         | 374                  | <b>373</b>                       | 448                                           | 120,1                                     |
| б) уборка. . . . .               | 435                           | 467                            | 381                                           | 428                                     | 420                         | 425                  | <b>424</b>                       | 418                                           | 98,6                                      |
| в) молотьба. . . . .             | 196                           | 221                            | 200                                           | 206                                     | 204                         | 206                  | <b>205</b>                       | 263                                           | 128,3                                     |
| Итого. . . . .                   | <b>1,041</b>                  | <b>1,042</b>                   | <b>924</b>                                    | <b>1,003</b>                            | <b>999</b>                  | <b>1,005</b>         | <b>1,002</b>                     | <b>1,129</b>                                  | <b>112,6</b>                              |
| <b>V. СРЕДНЕВОЛЖСКІЯ:</b>        |                               |                                |                                               |                                         |                             |                      |                                  |                                               |                                           |
| а) обработка . . . . .           | 390                           | 429                            | 324                                           | 381                                     | 391                         | 383                  | <b>385</b>                       | 490                                           | 127,3                                     |
| б) уборка. . . . .               | 493                           | 437                            | 446                                           | 459                                     | 469                         | 465                  | <b>464</b>                       | 458                                           | 98,7                                      |
| в) молотьба. . . . .             | 195                           | 232                            | 210                                           | 214                                     | 207                         | 208                  | <b>210</b>                       | 241                                           | 114,8                                     |
| Итого. . . . .                   | <b>1,078</b>                  | <b>1,098</b>                   | <b>980</b>                                    | <b>1,054</b>                            | <b>1,067</b>                | <b>1,056</b>         | <b>1,059</b>                     | <b>1,189</b>                                  | <b>112,2</b>                              |
| <b>VI. НИЖНЕВОЛЖСКІЯ:</b>        |                               |                                |                                               |                                         |                             |                      |                                  |                                               |                                           |
| а) обработка . . . . .           | 487                           | 358                            | 422                                           | 422                                     | 422                         | 422                  | <b>422</b>                       | 521                                           | 123,5                                     |
| б) уборка. . . . .               | 508                           | 456                            | 385                                           | 446                                     | 446                         | 449                  | <b>447</b>                       | 440                                           | 98,4                                      |
| в) молотьба. . . . .             | 341                           | 218                            | 279                                           | 279                                     | 279                         | 279                  | <b>279</b>                       | 267                                           | 95,7                                      |
| Итого. . . . .                   | <b>1,336</b>                  | <b>1,032</b>                   | <b>1,086</b>                                  | <b>1,147</b>                            | <b>1,147</b>                | <b>1,150</b>         | <b>1,148</b>                     | <b>1,228</b>                                  | <b>106,9</b>                              |

Если мы остановимся первоначально на *итоговых* средних по каждой группѣ, то найдемъ: 1) что они по всѣмъ группамъ оказываются *ниже* тѣхъ, которыя вычислены по даннымъ учетовъ Департамента Земледѣлія; 2) что особенно значительная разница оказывается по группѣ средней черноземной (на 38,3%) и по группѣ южной степной (24,7%), а самая меньшая по группѣ нижеволжской. Эти выводы не могутъ показаться для насъ неожиданными, если припомнить данныя таблички *З*, съ которой мы имѣли дѣло нѣсколько выше. Разбирая эту табличку, мы видѣли, что наиболѣе значительныя разницы въ величинѣ средней урожайности *для тѣхъ хозяйствъ, по которымъ сдѣланъ учетъ издержекъ* въ таблицахъ Департамента, и *для среднихъ хозяйствъ* даннаго района оказываются по группамъ *средней черноземной* и *южной степной* и, наоборотъ, наименьшая разница обнаруживалась (въ черноземной полосѣ) для группы нижеволжской. Въ таблицѣ *З* крупное расхожденіе въ цифрахъ урожайности для хозяйствъ, къ коимъ относится учетъ издержекъ, и для общей массы хозяйствъ замѣчается еще по группѣ губерній *юго-западныхъ*. Поэтому можно бы ожидать значительной разницы и въ величинѣ издержекъ для этой группы по таблицѣ *И* сравнительно съ таблицею *Е*. На самомъ дѣлѣ, однако, разница эта оказывается менѣе рѣзкою и не превосходитъ 16,8% (тогда какъ для группы южной степной и средней черноземной она достигаетъ 24,7 и 38,3%). Вслѣдствіе этого послѣдовательность группъ губерній по величинѣ издержекъ производства хлѣба въ таблицѣ *И* оказывается нѣсколько иною, чѣмъ въ таблицѣ *Е*. Именно въ этой послѣдней группы губерній шли въ такомъ порядкѣ: 1) южныя степныя, 2) среднія черноземныя, 3) югозападные, 4) нижеволжскія, 5) средневолжскія и 6) сѣверныя черноземныя. Въ таблицѣ *И* порядокъ верхнихъ группъ нѣсколько измѣняется: на первомъ мѣстѣ стоитъ группа югозападная, затѣмъ идетъ южная степная и уже потомъ средняя черноземная; при этомъ цифры издержекъ по первой и второй изъ этихъ группъ очень близки одна къ другой (1.556 и 1.528), а цифра средней черноземной группы занимаетъ почти средину между стоимостью земледѣльческихъ работъ въ группѣ южной степной и группѣ сѣверной черноземной (1.528—1.317—1.002).

Таблица *И* составляетъ параллель къ таблицѣ *Е*: и въ той и въ другой мы имѣемъ дѣло съ цѣлыми *группами губерній*. Кромѣ таблицы *Е*, на основаніи учетовъ издержекъ, сдѣланныхъ въ работѣ Департамента Земледѣлія, мы привели выше еще табличку *Ж*, въ которой вычислены среднія *по отдѣльнымъ губерніямъ* каждой группы (для расходовъ на обработку пашни, уборку и молотьбу ржи на 1 десятинѣ). Выбирая соотвѣтственные данныя изъ таблицы приложенія, въ которой сгруппированы свѣдѣнія о стоимости земледѣльческихъ работъ по губерніямъ, извлеченныя нами изъ разныхъ источниковъ, получимъ помѣщаемую ниже табличку *І*. Такъ какъ данныя по отдѣльнымъ губерніямъ малочисленнѣе, нежели по цѣлымъ группамъ губерній, то мы не могли обозначить въ нашей таблицѣ указаній каждаго источника нашихъ свѣдѣній порознь и приводимъ среднія погубернскія изъ цифръ, даваемыхъ всѣми этими источниками (т. е. матеріалами Государственнаго Дворянскаго Банка, земско-статистическихъ изданій и текущихъ сельскохозяйственныхъ обзоровъ Департамента Земледѣлія).

Таблица I.  
Стоимость земледѣльческихъ работъ (на десятину въ копѣйкахъ).

| Г У В Е Р Н І И.                   | Обработка. | Уборка. | Молотба. | Итого. | Средняя по табл. Департамента Земледѣлія. | % отношеніе этой средней къ предыдущей. |
|------------------------------------|------------|---------|----------|--------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>I. Южныя степныя:</b>           |            |         |          |        |                                           |                                         |
| Бессарабская . . . . .             | 598        | 705     | 232      | 1,535  | 1,940                                     | 126,4                                   |
| Херсонская . . . . .               | 503        | 576     | 337      | 1,416  | 1,702                                     | 120,3                                   |
| Екатеринославская . . . . .        | 593        | 501     | 382      | 1,476  | 1,605                                     | 108,7                                   |
| Таврическая . . . . .              | 537        | 581     | 334      | 1,452  | 2,585                                     | 178,0                                   |
| Донская область . . . . .          | 732        | 702     | 384      | 1,818  | 1,697                                     | 93,3                                    |
| Въ среднемъ . . . . .              | 593        | 613     | 334      | 1,540  | 1,905                                     | 123,7                                   |
| <b>II. Юго-западные:</b>           |            |         |          |        |                                           |                                         |
| Кіевская . . . . .                 | 803        | 503     | 537      | 1,843  | 2,230                                     | 121,0                                   |
| Подольская . . . . .               | 631        | 506     | 350      | 1,487  | 1,995                                     | 134,2                                   |
| Волынская . . . . .                | 471        | 513     | 353      | 1,337  | 1,230                                     | 91,9                                    |
| Въ среднемъ . . . . .              | 635        | 507     | 413      | 1,555  | 1,818                                     | 116,9                                   |
| <b>III. Средня черномоземныя:</b>  |            |         |          |        |                                           |                                         |
| Харьковская . . . . .              | 530        | 463     | 316      | 1,309  | 2,211                                     | 168,9                                   |
| Воронежская . . . . .              | 491        | 427     | 334      | 1,252  | 1,514                                     | 120,9                                   |
| Полтавская . . . . .               | 546        | 469     | 352      | 1,367  | 1,737                                     | 127,0                                   |
| Въ среднемъ . . . . .              | 523        | 453     | 334      | 1,310  | 1,821                                     | 139,0                                   |
| <b>IV. Сѣверныя черномоземныя:</b> |            |         |          |        |                                           |                                         |
| Курская . . . . .                  | 499        | 442     | 170      | 1,111  | 1,440                                     | 129,6                                   |
| Орловская . . . . .                | 390        | 441     | 180      | 1,011  | 940                                       | 92,9                                    |
| Тульская . . . . .                 | 299        | 378     | 210      | 887    | 979                                       | 110,4                                   |
| Тамбовская . . . . .               | 342        | 437     | 278      | 1,057  | 1,222                                     | 115,6                                   |
| Рязанская . . . . .                | 373        | 466     | 204      | 1,043  | 960                                       | 92,0                                    |
| Черниговская . . . . .             | 349        | 366     | 181      | 896    | 1,237                                     | 138,1                                   |
| Въ среднемъ . . . . .              | 375        | 420     | 204      | 999    | 1,129                                     | 113,0                                   |
| <b>V. Средневожскія:</b>           |            |         |          |        |                                           |                                         |
| Нижегородская . . . . .            | 404        | 483     | 224      | 1,111  | 1,425                                     | 128,3                                   |
| Казанская . . . . .                | 348        | 431     | 195      | 974    | 1,190                                     | 122,3                                   |
| Пензенская . . . . .               | 412        | 484     | 168      | 1,064  | 1,082                                     | 101,7                                   |
| Симбирская . . . . .               | 401        | 479     | 240      | 1,120  | 1,055                                     | 94,3                                    |
| Въ среднемъ . . . . .              | 391        | 469     | 207      | 1,067  | 1,189                                     | 111,4                                   |
| <b>VI. Нижневожскія:</b>           |            |         |          |        |                                           |                                         |
| Саратовская . . . . .              | 383        | 485     | 235      | 1,103  | 1,320                                     | 119,7                                   |
| Самарская . . . . .                | 535        | 448     | 369      | 1,352  | 1,152                                     | 85,3                                    |
| Уфимская . . . . .                 | 349        | 416     | 233      | 998    | 1,210                                     | 121,3                                   |
| Въ среднемъ . . . . .              | 422        | 446     | 279      | 1,147  | 1,223                                     | 107,0                                   |

Просматривая въ нашей таблицѣ среднія погубернскія цифры въ каждой группѣ, можно видѣть, что онѣ довольно близко подходят одна къ другой; такихъ рѣзкихъ отклоненій отъ погрупповыхъ среднихъ, какія оказывались въ нѣкоторыхъ случаяхъ въ таблицѣ Ж, данныя таблицы I не обнаруживаютъ. Самыя крупныя отклоненія представляютъ собою цифры по Донской области и по Волынской губерніи, но размѣры этихъ отклоненій не превышаютъ 18% въ первомъ случаѣ вверхъ, а во второмъ — внизъ отъ среднихъ по группѣ, тогда какъ въ таблицѣ Ж разница погубернскихъ среднихъ отъ среднихъ по группамъ и въ ту, и въ другую сторону достигала слишкомъ 30%. Если сравнить погубернскіе итоги въ таблицѣ I съ соотвѣтственными цифрами таблицы Ж, то найдемъ, что въ большинствѣ случаевъ первые (т. е. итоги таблицы I) оказываются нѣсколько ниже вторыхъ (т. е. итоговъ таблицы Ж). Только въ 6-ти случаяхъ изъ 24-хъ стоимость подесятинныхъ расходовъ на обработку, уборку и молотьбу исчислена по таблицѣ I въ большей суммѣ, чѣмъ по таблицѣ Ж. Во всѣхъ этихъ случаяхъ разница между соотвѣтственными итогами по обоимъ источникамъ не превосходитъ, впрочемъ, 5,2—14,2%. Отклоненія въ другую сторону гораздо значительнѣе. Самой большой цифры они достигаютъ по губерніямъ Таврической и Харьковской (78% и 68,9%), но именно эти двѣ губерніи мы и отмѣтили выше, при обзорѣ таблицы Ж, какъ чрезмѣрно разнящіяся отъ остальныхъ губерній тѣхъ же районовъ по относительной величинѣ издержекъ производства хлѣба. Такимъ образомъ можно было и ожидать, что въ таблицѣ I среднія по губерніямъ Таврической и Харьковской должны оказаться много ниже, чѣмъ по таблицѣ Ж.

Всѣ приведенныя сближенія позволяютъ, какъ намъ кажется, высказать заключеніе, что нашъ матеріалъ имѣетъ извѣстную цѣнность и можетъ доставить достаточно надежныя данныя для построенія хотя бы приблизительныхъ выводовъ о средней стоимости земледѣльческихъ работъ въ различныхъ районахъ Европейской Россіи.

Прежде, чѣмъ приступить къ этому построенію, необходимо, однако, сдѣлать еще нѣсколько сопоставленій нашихъ числовыхъ данныхъ.

Выше упоминалось, что кромѣ свѣдѣній о стоимости отдѣльныхъ земледѣльческихъ работъ, въ таблицѣ приложенія (составленной нами по матеріаламъ Дворянскаго Банка, земской статистики и текущихъ обзоровъ Департамента Земледѣлія) имѣются еще данныя о стоимости пѣльной обработки 1 или 2 десятинъ, при сдачѣ всѣхъ работъ оптомъ. Заимствуя изъ таблицы данныя, относящіяся къ черноземнымъ губерніямъ, и вычисляя на основаніи погубернскихъ среднихъ среднія по группамъ губерній, получимъ нижеслѣдующую таблицу.

Таблица К.

Стоимость земледельческих работ (на десятину в рублах).

| Группы губерний.         | По данным Государств.<br>Дворянского банка. |                      |                                               |                      | По данным земской ста-<br>тистики. |                     |                                               |                      | По данным в вып. "Сель-<br>ско-хозяйств. и статистич.<br>сведений". |                      |                                                  |                     | По текущим сельскохозяй-<br>ственным оборотам Департа-<br>мента Земледелия. |                      |                                                 |                      |
|--------------------------|---------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|----------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|----------------------|
|                          | Стоимость об-<br>работки и<br>уборки        |                      | Стоимость об-<br>работки, уборки<br>и молотья |                      | Стоимость обра-<br>ботки и уборки  |                     | Стоимость об-<br>работки, уборки<br>и молотья |                      | Стоимость об-<br>работки и<br>уборки                                |                      | Стоимость об-<br>работки, убор-<br>ки и молотья. |                     | Стоимость обра-<br>ботки и<br>уборки                                        |                      | Стоимость обра-<br>ботки, убор-<br>ки и молотья |                      |
|                          | озимой де-<br>сятин.                        | яровой де-<br>сятин. | нары десяти-<br>нъ.                           | озимой де-<br>сятин. | яровой де-<br>сятин.               | нары десяти-<br>нъ. | озимой де-<br>сятин.                          | яровой де-<br>сятин. | нары десяти-<br>нъ.                                                 | озимой де-<br>сятин. | яровой де-<br>сятин.                             | нары десяти-<br>нъ. | озимой де-<br>сятин.                                                        | яровой де-<br>сятин. | нары десяти-<br>нъ.                             | озимой де-<br>сятин. |
| I. Южная степная. . .    | —                                           | —                    | —                                             | 15,4                 | 15,4                               | —                   | 12,9 *                                        | —                    | —                                                                   | 15,0                 | —                                                | —                   | —                                                                           | —                    | —                                               | —                    |
| II. Юго-западная. . .    | 18,0                                        | 9,6                  | —                                             | 15,5                 | 11,4                               | —                   | —                                             | —                    | —                                                                   | —                    | —                                                | —                   | —                                                                           | —                    | —                                               | —                    |
| III. Средняя черноземная | —                                           | —                    | —                                             | 14,1                 | 12,7                               | —                   | 10,9                                          | —                    | —                                                                   | 16,1                 | 12,8                                             | —                   | —                                                                           | —                    | —                                               | —                    |
| IV. Сверхная чернозем.   | 6,4                                         | 5,8                  | 11,4                                          | —                    | —                                  | —                   | 6,2                                           | 5,0                  | 10,6                                                                | —                    | —                                                | —                   | 6,0                                                                         | 5,4                  | 11                                              | —                    |
| V. Средневоложская. . .  | 7,4                                         | —                    | 14,2                                          | —                    | —                                  | —                   | 5,8 *                                         | 5,6 *                | 18,5                                                                | —                    | —                                                | —                   | 7,3                                                                         | 5,5                  | 14,1                                            | —                    |
| VI. Нижневоложская. . .  | 9,6                                         | —                    | —                                             | —                    | —                                  | —                   | 10 *                                          | 6 *                  | —                                                                   | —                    | —                                                | —                   | —                                                                           | —                    | —                                               | —                    |

Знакомъ \* отмечены цифры, относящіяся только къ 1 губернии.

Для сличенія выводовъ этой таблички съ данными выше помѣщенной таблицы *И* (въ которой стоимость полной обработки 1 десятины вычислена какъ сумма стоимостей *отдѣльныхъ работъ*), воспользуемся тѣми цифрами таблицы *К*, которые относятся къ *озимой* десятинѣ, причемъ для тѣхъ группъ губерній, гдѣ въ „полную обработку“ не введена молотьба, прибавимъ къ стоимости обработки и уборки, взятой изъ таблицы *К*, среднюю стоимость молотьбы въ данной группѣ по даннымъ таблицы *И*. Получимъ слѣдующіе ряды цифръ.

Таблица Л.

| Г Р У П П Ы   Г У Б Е Р Н І Й.     | Обра-<br>ботка и<br>уборка. | Мо-<br>лотьба. | Итого. | Стоимость<br>работъ по<br>таблицѣ<br>И. |
|------------------------------------|-----------------------------|----------------|--------|-----------------------------------------|
|                                    | Р у б л и.                  |                |        |                                         |
| I. Южная степная . . . . .         | —                           | —              | 15,2   | 15,3                                    |
| II. Юго-западная . . . . .         | —                           | —              | 14,2   | 15,6                                    |
| III. Средняя черноземная . . . . . | —                           | —              | 13,7   | 13,2                                    |
| IV. Сѣверная черноземная . . . . . | 6,3                         | 2,0            | 8,3    | 10,2                                    |
| V. Средневолжская . . . . .        | 7,8                         | 2,1            | 9,9    | 10,6                                    |
| VI. Нижневолжская . . . . .        | 9,8                         | 2,8            | 12,6   | 12,8                                    |

Наибольшее число данныхъ о стоимости полной уборки 1 десятины мы имѣемъ для группы губерній сѣверныхъ черноземныхъ и для группы средневолжской. Въ обѣихъ группахъ стоимость эта *нѣсколько ниже* суммы стоимостей отдѣльныхъ работъ, чего и можно было ожидать, такъ какъ въ этихъ районахъ сдача работъ оптомъ всегда сопряжена съ выдачею задатковъ, значительно понижающихъ рабочія цѣны. Изъ остальныхъ группъ довольно значительное пониженіе величины стоимости обработки по таблицѣ *Л*, сравнительно съ таблицей *И*, мы встрѣчаемъ въ группѣ югозападной. Но здѣсь и подесятинный наемъ на всѣ работы распространенъ менѣе, и наши данныя менѣе полны, чѣмъ по отношенію къ двумъ вышеназваннымъ группамъ; поэтому мы не можемъ заключать съ увѣренностью, что на средней по этой группѣ не отразилось вліянія какихъ-нибудь случайныхъ причинъ.

Сопоставимъ теперь конечные выводы трехъ таблицъ *Е*, *И* и *Л*, въ коихъ средняя стоимость земледѣльческихъ работъ въ каждой группѣ губерній определена была различными приемами и на основаніи различныхъ для первой и двухъ послѣднихъ таблицъ источниковъ. Сопоставленіе это сдѣлано въ табличкѣ *М*.



Таблица М.

Стоимость обработки, уборки и молотбы ржи (въ рубляхъ).

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                   | По учету Департамента Земледѣлія. | По даннымъ остальныхъ источниковъ. |                                            |              | %-ное отношеніе къ цифрамъ 1-й графы цифръ: |            |            |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|------------|------------|
|                                    |                                   | О стоимостяхъ отдѣльныхъ работъ.   | О стоимостяхъ полной обработки 1 десятины. | Въ среднемъ. | графы 2-й.                                  | графы 3-й. | графы 4-й. |
|                                    | 1                                 | 2                                  | 3                                          | 4            | 5                                           | 6          | 7          |
| I. Южная степная . . . . .         | 19,0                              | 15,3                               | 15,3                                       | 15,3         | 80,5                                        | 80,0       | 80,3       |
| II. Юго-западная . . . . .         | 18,2                              | 15,6                               | 14,2                                       | 14,9         | 85,9                                        | 78,0       | 82,0       |
| III. Средняя черноземная . . . . . | 18,2                              | 13,2                               | 13,7                                       | 13,5         | 73,1                                        | 75,3       | 74,2       |
| IV. Сѣверная черноземная . . . . . | 11,3                              | 10,0                               | 8,8                                        | 9,2          | 88,5                                        | 73,5       | 81,0       |
| V. Средневолжская . . . . .        | 11,9                              | 10,6                               | 9,9                                        | 10,2         | 84,5                                        | 83,2       | 83,8       |
| VI. Нижневолжская . . . . .        | 12,3                              | 11,5                               | 12,6                                       | 12,0         | 92,5                                        | 102,4      | 97,0       |

Напечатанныя болѣе жирнымъ шрифтомъ цифры 4-й графы нашей таблички, на основаніи всѣхъ изложенныхъ соображеній, представляются намъ наиболѣе вѣроятными (изъ имѣющихся въ нашемъ распоряженіи) для опредѣленія приблизительной величины издержекъ обработки, уборки и молотбы въ среднихъ хозяйствахъ каждаго района.

Перейдемъ къ двумъ остальнымъ главнымъ категоріямъ расходовъ производства, и прежде всего остановимся на расходахъ по удобренію пашни. И этотъ видъ расходовъ мы можемъ, по свойству имѣющихся у насъ матеріаловъ, разсматривать лишь настолько, насколько онъ выражается въ денежной формѣ; но нужно замѣтить, что въ дѣйствительности вывозка и раскидка навоза въ огромномъ большинствѣ случаевъ совершаются крестьянами за пастбища и другія угоды, предоставленныя имъ въ пользованіе, денежная же оплата этого рода сельскохозяйственныхъ работъ является лишь рѣдкимъ исключеніемъ.

Въ таблицахъ Департамента Земледѣлія къ расходамъ на удобреніе отнесена только стоимость *вывозки и раскидки* навоза, а стоимость самого *производства удобренія* не вводится вовсе въ учетъ; параллельно съ этимъ и на приходѣ не занесена стоимость соломы, которая, вмѣстѣ съ доходомъ отъ скотоводства, должна балансировать затраты на производство удобренія. Какъ видно изъ таблицы Е, помѣщенной выше, величина расходовъ на вывозку и раскидку удобренія опредѣляется въ черноземной полосѣ для каждой группы губерній такими средними числами (въ рубляхъ):

| Г Р У П П Ы   Г У Б Е Р Н І Й <sup>1)</sup> . | Расходъ<br>на 1 дес.<br>(Средній). | Колебания по<br>отдѣльнымъ<br>губерніямъ.<br>(Отъ—до). |
|-----------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| II. Юго-западные . . . . .                    | 2,18                               | 1,70— 3,05                                             |
| III. Среднія черноземныя . . . . .            | 8,05                               | 0 —24,15                                               |
| IV. Сѣверныя черноземныя . . . . .            | 3,55                               | 2,10— 4,35                                             |
| V. Средневожскія . . . . .                    | 4,80                               | 3,40— 6,35                                             |
| VI. Нижневожскія . . . . .                    | 1,73                               | 1,35— 2,35                                             |

Въ приведенной табличкѣ обращаютъ на себя вниманіе цифры, относящіяся къ группѣ среднечерноземной, и по абсолютной высотѣ средняго расхода на 1 десятину, и по размѣрамъ колебаній погубернскихъ среднихъ. Если обратимся за справками къ подробнымъ таблицамъ Департамента, то увидимъ, что высокая цифра стоимости вывозки удобрения (24 руб. 15 коп.) относится собственно къ 3-мъ уѣздамъ Харьковской губерніи (Богодуховскому, Ахтырскому и Сумскому), о которыхъ мы уже говорили выше при обзорѣ данныхъ таблицы Ж (о средней стоимости обработки, уборки и молотбы хлѣбовъ по губерніямъ). По остальнымъ уѣздамъ Харьковской губерніи, а также по двумъ другимъ губерніямъ района, Воронежской и Полтавской, расходовъ на удобрение въ таблицѣ Департамента Земледѣлія не показано вовсе. Такъ какъ цифра расхода на вывозку удобрения въ черноземной губерніи, въ 24 слишкомъ рубля, является несомнѣнно чисто случайною, то мы полагали бы болѣе правильнымъ совсѣмъ не брать ее въ расчетъ. Поэтому въ таблицѣ Е общая сумма издержекъ производства хлѣба въ средней черноземной группѣ вычислена *за исключеніемъ расхода на удобрение* (по Харьковской губерніи)<sup>2)</sup>. Далѣе можно отмѣтить еще довольно большіе размѣры колебаній погубернскихъ цифръ въ группѣ *средневожской*. Какъ показываетъ справка съ подробной таблицей, величина этихъ колебаній находится въ зависимости отъ высокой цифры стоимости вывозки удобрения по Нижегородской губерніи (6 руб. 35 коп. на 1 десятину).

Провѣрить выведенныя въ таблицахъ Департамента Земледѣлія подесятинныя цифры стоимости вывозки удобрения въ разныхъ районахъ путемъ систематическаго сличенія ихъ съ такими же цифрами, опредѣленными по указаніямъ другихъ источниковъ (подобно тому, какъ это сдѣлано было выше по отношенію къ стоимости обработки и уборки хлѣбовъ),—мы, къ сожалѣнію, не можемъ. Находящійся въ нашемъ распоряженіи—и сгруппированный въ свод-

<sup>1)</sup> Такъ какъ въ районѣ южномъ степномъ удобрение почти не практикуется, то и стоимость его вывозки въ таблицу не введена.

<sup>2)</sup> Рядомъ съ этимъ помѣщена впрочемъ (для сличенія) и средняя, относящаяся къ полной стоимости всѣхъ работъ, съ удобреніемъ. Эта средняя, также какъ и средняя стоимость удобрения поставлена въ скобки.

ной таблицѣ, помѣщенной въ приложеніи,—матеріаль для этого слишкомъ отрывоченъ и неполонъ. Попробуемъ, поэтому, сдѣлать такое повѣрочное сопоставленіе при помощи другого приѣма. Именно, у насъ есть сравнительно довольно много указаній о стоимости вывозки навоза, по расчету *за 1 возъ*, а также и о стоимости *раскидки* вывезеннаго навоза *на 1 десятину*. Если имѣть затѣмъ данныя о размѣрахъ ежегодно удобряемой въ разныхъ мѣстностяхъ, въ среднемъ, площади пашни и о количествѣ навоза, которое кладется при этомъ на десятину, можно, комбинируя оба ряда данныхъ, о размѣрахъ обыкновеннаго въ томъ или иномъ районѣ удобрения и о стоимости вывозки и раскидки даннаго количества возовъ навоза,—вывести приблизительную величину расходовъ на удобрение (собственно на вывозку и раскидку навоза), падающихъ въ среднемъ на 1 десятину.

Нѣкоторыя, хотя и не вполне точныя, указанія о среднемъ количествѣ удобрения, вывозимаго на пахатныя поля въ различныхъ мѣстностяхъ Европейской Россіи, мы находимъ въ специальной работѣ, предпринимавшейся для выясненія даннаго вопроса Департаментомъ Земледѣлія, въ половинѣ восьмидесятыхъ годовъ <sup>1)</sup>.

Результаты этой работы, въ формѣ сводныхъ таблицъ и объяснительнаго къ нимъ текста, опубликованы въ изданіи Департамента „1887 годъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи“, вып. III. Мы заимствовали изъ таблицъ этого изданія *погубернскія среднія*: а) о количествѣ навоза (въ пудахъ), которое обычно кладется на 1 десятину, и б) о процентѣ ежегодно удобряемой во владѣльческихъ хозяйствахъ паровой пашни. Эти среднія сгруппированы въ особой таблицѣ (Н), помѣщаемой ниже. Затѣмъ въ таблицѣ этой приведены слѣдующія вычисленія: 1) среднія величины *увала* навоза на 1 десятину, выраженные въ пудахъ, переведены *на возы* (средній вѣсъ 1 воза навоза мы приняли при этомъ, по имѣющимся указаніямъ въ нашихъ матеріалахъ, въ 18 пудовъ); 2) помноженіемъ числа возовъ на стоимость вывозки 1 воза опредѣлена стоимость вывозки навоза на 1 десятину, и къ ней присоединена стоимость раскидки навоза. Такимъ образомъ мы получаемъ всю сумму расходовъ *на 1 удобряемую десятину*. Стоимость вывозки 1 воза навоза мы приняли *въ 6 коп.* (въ нашихъ источникахъ даются цифры отъ 3-хъ до 7-ми коп., ближе подходила бы средняя въ 5 коп., но мы предпочли взять нѣсколько высшую норму), а стоимость *раскидки* навоза на 1 десятину въ 60 коп. (отдѣльныя показанія даютъ вели-

<sup>1)</sup> Свѣдѣнія, на которыхъ основаны выводы, помѣщенные въ названной работѣ, получены Департаментомъ отъ своихъ корреспондентовъ изъ мѣстныхъ хозяевъ. Такъ какъ точное опредѣленіе площади удобряемой пашни могло бы быть получено только при помощи сплошнаго количественнаго учета, то, конечно, на выводы департаментскихъ таблицъ можно смотрѣть только какъ на приблизительныя. Но, такъ какъ съ другой стороны это единственный систематическій матеріаль, охватывающій всю территорию Европейской Россіи, и такъ какъ внимательное разсмотрѣніе полученныхъ выводовъ приводитъ къ убѣжденію, что они обладаютъ извѣстною внутреннею сообразностью, то мы сочли возможнымъ воспользоваться ими для нашего анализа.

чину этого расхода отъ 45 до 60 коп.) и 3) по даннымъ о величинѣ расходовъ на вывозку и раскидку удобренья, падающихъ на 1 удобряемую десятину, и о процентѣ ежегодно удобряемаго пара выведена величина расхода на этотъ предметъ, причитающагося въ среднемъ на 1 десятину паровой пашни вообще. Параллельно съ этимъ въ таблицѣ показаны и погубернскія среднія стоимости вывозки и раскидки удобренья на 1 десятину, принятыя въ учетахъ стоимости производства хлѣбовъ, сдѣланныхъ Департаментомъ Земледѣлія.

Т а б л и ц а Н.

| Г У Б Е Р Н І И.           | Кладется на 1 дес. <i>удобр.</i> навоза. | Тоже въ <i>60-заст.</i> | Стоимость вывозки и раскидки навоза на 1 дес. | Процентъ удобряемаго ежегодно пара. | Расходъ на 1 паровую <i>дес.</i> сатну. | Тоже по даннымъ <i>Департ. Земледѣлія.</i> |
|----------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| II. Кіевская . . . . .     | 2,900                                    | 161                     | 10,26                                         | 36                                  | 3,69                                    | 1,70                                       |
| Подольская . . . . .       | —                                        | 150                     | 9,60                                          | 10                                  | 0,96                                    | 1,80                                       |
| Волынская . . . . .        | 2,500                                    | 139                     | 8,94                                          | 40                                  | 3,58                                    | 3,05                                       |
|                            | <b>2,700</b>                             | <b>150</b>              | <b>9,60</b>                                   | <b>29</b>                           | <b>2,78</b>                             | <b>2,18</b>                                |
| III. Харьковская . . . . . | 3,210                                    | 178                     | 11,28                                         | 60                                  | 6,77                                    | 24,15                                      |
| Воронежская . . . . .      | 2,700                                    | 150                     | 9,60                                          | 25                                  | 2,40                                    | —                                          |
| Полтавская . . . . .       | 2,500                                    | 138                     | 8,88                                          | 12                                  | 1,06                                    | —                                          |
|                            | <b>2,800</b>                             | <b>155</b>              | <b>9,90</b>                                   | <b>32</b>                           | <b>3,17</b>                             | <b>8,05</b>                                |
| IV. Черниговская . . . . . | 2,800                                    | 155                     | 9,90                                          | 30                                  | 2,97                                    | 4,00                                       |
| Курская . . . . .          | 3,000                                    | 166                     | 10,56                                         | 20                                  | 2,11                                    | 2,10                                       |
| Орловская . . . . .        | 2,800                                    | 155                     | 9,90                                          | 26                                  | 2,57                                    | 4,25                                       |
| Тульская . . . . .         | 2,400                                    | 133                     | 8,56                                          | 30                                  | 2,57                                    | 4,10                                       |
| Тамбовская . . . . .       | 2,800                                    | 155                     | 9,90                                          | 27                                  | 2,61                                    | 2,87                                       |
| Рязанская . . . . .        | 2,500                                    | 138                     | 8,88                                          | 30                                  | 2,66                                    | 3,95                                       |
|                            | <b>2,700</b>                             | <b>150</b>              | <b>9,60</b>                                   | <b>27</b>                           | <b>2,59</b>                             | <b>3,55</b>                                |
| V. Нижегородская . . . . . | 2,300                                    | 128                     | 8,28                                          | 27                                  | 2,24                                    | 6,35                                       |
| Казанская . . . . .        | —                                        | 172                     | 10,92                                         | 32                                  | 3,49                                    | 3,50                                       |
| Симбирская . . . . .       | 3,500                                    | 194                     | 12,24                                         | 10                                  | 1,22                                    | 5,95                                       |
| Пензенская . . . . .       | 3,500                                    | 194                     | 12,24                                         | 12                                  | 1,47                                    | 3,40                                       |
|                            | <b>3,100</b>                             | <b>172</b>              | <b>10,92</b>                                  | <b>20</b>                           | <b>2,18</b>                             | <b>4,80</b>                                |
| VI. Саратовская . . . . .  | 3,500                                    | 194                     | 12,24                                         | 5                                   | 0,61                                    | 1,50                                       |
| Самарская . . . . .        | 3,000                                    | 166                     | 10,56                                         | 3                                   | 0,34                                    | 1,35                                       |
| Уфимская . . . . .         | 3,500                                    | 194                     | 12,24                                         | 5                                   | 0,61                                    | 2,55                                       |
|                            | <b>3,300</b>                             | <b>183</b>              | <b>11,58</b>                                  | <b>4</b>                            | <b>0,46</b>                             | <b>1,73</b>                                |

Сличая вычисленные нами *погубернскія* среднія стоимости вывозки удобрения со средними *по группамъ* губерній, находимъ, что особенно рѣзкія отклоненія погубернскихъ среднихъ отъ групповыхъ оказываются лишь въ немногихъ случаяхъ. Такъ значительно отклоняется отъ средней для данного района, вверхъ, цифра стоимости удобрения по губерніи *Харьковской*, а внизъ—цифры, относящіяся къ губерніямъ: Подольской, Полтавской и частью Симбирской и Пензенской. Высокая цифра по губерніи Харьковской зависитъ отъ очень большого процента ежегодно удобряемой пашни, который принятъ въ расчетъ при вычисленіи стоимости удобрения на 1 десятину (60%). Хотя у насъ нѣтъ точныхъ данныхъ, чтобы провѣрить выводъ о количествѣ удобрения, вывозимаго на поля въ названной губерніи, но едва ли возможно сомнѣваться, что принятъ *за среднюю для губерніи норму* ежегодное удобрение около  $\frac{2}{3}$  парового поля было бы, во всякомъ случаѣ, преувеличено. Въ сосѣднихъ съ Харьковскою губерніяхъ удобрение полей не составляетъ еще общаго факта для всѣхъ хозяйствъ, и въ самой Харьковской губерніи есть уѣзды, въ которыхъ удобрение полей не практикуется вовсе. Можно думать, поэтому, что вышеозначенная средняя для Харьковской губерніи является результатомъ случайнаго характера показаній, поступившихъ отъ корреспондентовъ по этой губерніи, показаній, относящихся къ такимъ хозяйствамъ, которыя не могутъ быть признаны типичными *для среднихъ условий* данной губерніи. Что касается 4-хъ названныхъ губерній, въ которыхъ средній расходъ на вывозку удобрения значительно *ниже*, чѣмъ въ остальныхъ губерніяхъ однѣхъ съ ними группъ, то изъ нихъ *Подольская* губернія (съ 10% удобряемаго пара) въ нѣкоторыхъ своихъ частяхъ подходит къ характеру степной (съ тѣми же приемами хозяйства, какъ и въ южномъ степномъ районѣ); поэтому нѣсколько болѣе низкій процентъ удобряемой пашни въ этой губерніи, сравнительно съ 2-мя другими того же района, Киевской и Волынской, самъ по себѣ не можетъ считаться неожиданнымъ, хотя, быть можетъ, размѣры такой разницы и проявляются въ нашей таблицѣ слишкомъ рѣзко. По отношенію къ Полтавской губерніи можно замѣтить, что самая цифра *средняго по группѣ* размѣра расходовъ на удобрение (отъ которой довольно значительно отклоняется средняя по названной губерніи) является въ данномъ районѣ нѣсколько *преувеличенною*,—въ виду чрезмѣрно высокой нормы расходовъ, принятой въ таблицѣ для губерніи Харьковской (о чемъ мы сейчасъ говорили). Наконецъ, нельзя считать несообразнымъ и болѣе низкій процентъ удобряемой пашни въ губерніяхъ Симбирской и Пензенской, сравнительно съ двумя другими губерніями одного съ ними района, Нижегородской и Казанской, въ составъ которыхъ входятъ обширныя нечерноземныя территоріи, съ менѣе интенсивнымъ, но гораздо шире практикуемымъ удобрениемъ полей, чѣмъ принятое въ мѣстностяхъ чисто-черноземныхъ. Такимъ образомъ, *нѣкоторыя* объясненія для замѣчаемыхъ въ нашей таблицѣ отклоненій въ отдѣльныхъ случаяхъ отъ тѣхъ соотношеній между цифрами, которыхъ, повидимому, слѣдовало бы ожидать,—можно найти. Притомъ же число такихъ случаевъ, какъ уже сказано,

довольно невелико и большинство цифръ таблицы не возбуждает сомнѣній въ своей внутренней сообразности.

По сравненію съ нормами расходовъ на удобрѣніе, принятыми для учета стоимости производства хлѣбовъ въ работѣ Департамента Земледѣлія (см. послѣднюю графу таблицы), наши цифры въ большинствѣ случаевъ *ниже*. По групповыя среднія по тому и по другому источнику находятся въ такихъ между собою процентныхъ отношеніяхъ:

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                   | Размѣры расходовъ на удобрѣніе, на 1 дес. |                           | % отношеніе 2-й графы къ 1-й, принятой за 100. |
|------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------|
|                                    | По учетамъ Департамента Земледѣлія.       | Вычисленные въ таблицѣ Н. |                                                |
| II. Юго-западная . . . . .         | 2,18                                      | 2,78                      | 127                                            |
| III. Средняя черноземная . . . . . | 8,05                                      | 3,17                      | 39                                             |
| IV. Сѣверная черноземная . . . . . | 3,55                                      | 2,59                      | 73                                             |
| V. Средневолжская . . . . .        | 4,80                                      | 2,18                      | 45                                             |
| VI. Нижневолжская . . . . .        | 1,73                                      | 0,46                      | 27                                             |

Всего значительнѣе разница между цифрами того и другого ряда въ нашей табличкѣ, по отношенію къ VI, нижневолжской группѣ губерній. Нужно замѣтить, впрочемъ, что разница эта значительна только въ процентномъ отношеніи: *абсолютно* и та, и другая изъ двухъ цифръ, значащихся въ табличкѣ для нижневолжскаго района, очень невелики, а потому и абсолютная величина разности между ними не можетъ быть значительна. И въ томъ, и въ другомъ рядѣ нижневолжская группа стоитъ на послѣднемъ мѣстѣ, чего и нужно было ожидать, такъ какъ губерніи этой группы занимаютъ переходное мѣсто между средневолжской и степной полосой. Очень возможно, что причина разницы въ показаніяхъ того и другого изъ источниковъ, которыми мы пользовались для нашей таблички, зависитъ отъ того, что въ числѣ сообщеній, на основаніи коихъ выведенъ средній процентъ удобряемой площади, большая доля получена изъ степной части района, нежели въ сообщеніяхъ о стоимости производства хлѣбовъ. Второе крупное различіе въ показаніяхъ обоихъ столбцовъ нашей таблички относится къ району среднечерноземному. Здѣсь высокая цифра стоимости удобрѣнія, по учету Департамента Земледѣлія, цѣликомъ зависитъ отъ ненормально преувеличенной цифры среднего подесятинаго расхода на удобрѣніе по губерніи Харьковской (24 р. 15 к.),—о невѣроятности которой мы уже говорили выше. Что касается двухъ остальныхъ губерній района, то для нихъ въ учетѣ Департамента Земледѣлія совсѣмъ не показано расходовъ на удобрѣніе. Въ таблицѣ Н размѣры этого расхода вычислены для Воронежской губ. въ 2,40 р., а для Полтавской въ 1,06 р. на десятину, въ первомъ случаѣ близко къ средней величинѣ издержекъ на удобрѣніе по сѣверному черноземному (или центральному) и средневолжскому

району, а второмъ близко къ цифрѣ Волынской губ., которая, также какъ и Полтавская, принадлежитъ нѣкоторую свою часть къ степному, а нѣкоторую къ нестепному черноземному району. Наконецъ, слѣдуетъ отмѣтить еще довольно значительную разницу обоихъ рядовъ въ нашей табличкѣ по отношенію къ району средневолжскому. Наиболѣе рѣзко эта разница обнаруживается для губерніи Симбирской и затѣмъ для губерніи Нижегородской. Для обѣихъ этихъ губерній въ учетѣ Департамента Земледѣлія мы находимъ самыя высокія въ черноземной полосѣ цифры расходовъ на удобреніе пашни (не принимая въ расчетъ губерніи Харьковской) — 6 р. 35 к. на десятину въ Нижегородской губерніи и 5 р. 95 к. въ Симбирской, при среднихъ: для остальныхъ губерній средневолжской группы въ 3 р. 45 к. и для группы сѣверной черноземной въ 3 р. 55 к. По отношенію къ Нижегородской губерніи можно найти нѣкоторое объясненіе для такого значительнаго превышенія среднихъ размѣровъ расходовъ на удобреніе—губернія эта только частью принадлежитъ къ черноземной полосѣ и въ нечерноземныхъ ея уѣздахъ затраты на удобреніе полей должны быть выше обычныхъ для полосы черноземной; но трудно привести такія же объясненія по отношенію къ губерніи Симбирской. Гораздо вѣроятнѣе будетъ предположить, что здѣсь высокая цифра расходовъ на удобреніе обусловливается случайными особенностями тѣхъ *хозяйствъ*, по которымъ получены были показанія, легшія въ основу средняго вывода по губерніи.

Такое предположеніе тѣмъ вѣроятнѣе, что денежная оплата работъ по удобренію, является исключеніемъ среди обычной натуральной оплаты этихъ работъ. Поэтому поправка, вносимая данными таблицы *Н*, по существу своему, не можетъ считаться неправильною, хотя, быть можетъ, размѣры ея и представляются не вполне отвѣчающими дѣйствительности. Повторяемъ, *точные* выводы въ данномъ случаѣ могъ бы доставить массовый количественный учетъ изучаемаго явленія. Результаты такого учета мы имѣемъ только по отношенію къ немногимъ мѣстностямъ, именно для тѣхъ губерній и уѣздовъ, въ которыхъ частновладѣльческое хозяйство подвергнуто было статистическому изслѣдованію. Приведемъ здѣсь нѣсколько данныхъ изъ опубликованныхъ матеріаловъ такого изслѣдованія, которые находились въ нашемъ распоряженіи.

Въ Тамбовской губерніи результаты обслѣдованія частновладѣльческаго хозяйства сведены и опубликованы по 4 уѣздамъ: Моршанскому, Кирсановскому, Липецкому и Лебедянскому. Въ изданныхъ сборникахъ <sup>1)</sup> по этимъ уѣздамъ мы находимъ, по отношенію къ размѣрамъ удобрения пахатныхъ полей, въ каждомъ уѣздѣ такія же данныя, которыя приведены были въ таблицѣ *Н* для всѣхъ губерній черноземной полосы; только здѣсь выводы, основанные на гораздо большемъ числѣ показаній, обладаютъ и несравненно

<sup>1)</sup> Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Тамбовской губ., изд. Тамбовскаго губернскаго земства. Т. XV, XVI, XVII и XVIII.

большею точностью. Выберемъ ихъ въ особую табличку и произведемъ, для опредѣленія величины издержекъ на вывозку и раскидку удобрения, такіа-же вычисления, при помощи которыхъ найдены цифры 5-го столбца таблицы *H*.

| у в з д ы.             | Площадь озимого поля въ уѣздахъ, гдѣ применяется удобр. (дес.). | Ежегодно удобряется (дес.). | % удобряемой ежегодно подлѣ озимое пашни. | Кладется возовъ навоза на 1 дес. | Стоимость удобрения 1 десег. (вывоза и раскидки). | Средній расходъ падающій на 1 дес. озимата поля. |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Кирсановскій . . . . . | 6,727                                                           | 1,672                       | 24,8                                      | 150                              | 9 р.60 к.                                         | 2 р.38 к.                                        |
| Лебедянский . . . . .  | 25,717                                                          | 3,721                       | 14,5                                      | 180                              | 11—40                                             | 1—65                                             |
| Липецкій . . . . .     | 8,042                                                           | 2,111                       | 23,8                                      | 199                              | 12—54                                             | 2—98                                             |
| Моршанскій . . . . .   | 24,149                                                          | 4,549                       | 18,8                                      | 150                              | 9—60                                              | 1—80                                             |
| Итого . . . . .        | 64,635                                                          | 12,053                      | 18,6                                      | 170                              | 10 р.80 к.                                        | 2 р.01 к.                                        |

Вычисленная величина средняго расхода на вывозку и раскидку удобрения, падающая на 1 дес. озимой пашни, *ниже* обѣихъ цифръ нашей таблицы (*H*), хотя и довольно близка къ нимъ. Процентъ удобряемой пашни по 4 обследованнымъ уѣздамъ тоже значительно ниже того, который принятъ былъ для всей губерніи въ таблицѣ *H*; размѣръ средняго увала на 1 дес., наоборотъ, въ результатъ статистическаго обследованія оказывается нѣсколько большимъ (170 возовъ, вмѣсто 155, показанныхъ въ таблицѣ *H*).

По 4 уѣздамъ Орловской <sup>1)</sup> губ. (находящейся тоже въ сѣверномъ черноземномъ районѣ) процентъ ежегодно удобряемаго парового поля опредѣляется, по даннымъ статистическаго обследованія, въ 16,2%, какъ это видно изъ слѣдующей таблички:

| у в з д ы:            | Площадь пара<br>въ обследо-<br>ванныхъ хо-<br>зяйствахъ. | Ежегодно<br>удобряется. | %<br>парового<br>поля. |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|                       | д е с я т и н ы .                                        |                         |                        |
| Елецкій . . . . .     | 15,087                                                   | 2,343                   | 15,5                   |
| Кромской . . . . .    | 4,206                                                    | 603                     | 14,3                   |
| Болховской . . . . .  | 9,417                                                    | 1,726                   | 18,3                   |
| Карачевскій . . . . . | 3,488                                                    | 550                     | 15,7                   |
| Итого. . . .          | 32,198                                                   | 5,222                   | 16,2                   |

<sup>1)</sup> См. „Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Орловской губ.“. Т. II, IV, V и VI.



Средняя густота увала навоза на 1 дес. по даннымъ для 4 названныхъ уѣздовъ составляетъ 247 возовъ (по 15 пуд.). Принимая тѣ же цѣны вывозки (6 к. за 1 возъ) и раскидки навоза (60 коп. за десятину), какія мы брали при вычисленіяхъ таблицы *H*, получимъ общую сумму издержекъ на каждую удобряемую (по указаннымъ нормамъ) десятину 15 р. 42 к.; при 16,2% удобряемой ежегодно паровой пашни это составитъ по среднему расчету на паровую десятину 2 р. 50 к. По даннымъ таблицы *H* средній расходъ на 1 дес. вычисленъ въ очень близкой цифрѣ 2 р. 57 к., по учету Департамента Земледѣлія онъ опредѣляется въ 4 р. 25 к.

Для группы губерній среднихъ черноземныхъ мы имѣемъ нѣсколько указаній о размѣрахъ удобряемой площади частновладѣтельской пашни въ статистическихъ сборникахъ по губерніямъ Воронежской и Полтавской.

Такъ, въ Острогожскомъ уѣздѣ Воронежской губ. <sup>1)</sup>, въ 88 имѣніяхъ съ экономической запашкою, изъ 13,758 дес. парового поля удобряется ежегодно 2,778 дес., что составляетъ 20,2%. Эта цифра близка къ принятой въ таблицѣ *H* для всей Воронежской губ.—25% паровой пашни. Данныхъ объ обычномъ размѣрѣ увала навоза на 1 дес. въ сборникѣ по Острогожскому уѣзду мы не находимъ.

Въ Пирятинскомъ уѣздѣ Полтавской губ. <sup>2)</sup> изъ 41 имѣнія, сообщившаго свѣдѣнія о веденіи хозяйства, поля удобряются въ 23 (53,7%). Площадь посѣва въ этихъ имѣніяхъ 7,347 дес., удобряется 383 дес., т. е. 5,2%. Въ среднемъ, на десятину кладется 3,942 пуда (т. е. 215 возовъ, считая средній возъ въ 18 пуд.). При такой нормѣ увала стоимость вывозки и раскидки навоза на 1 удобряемую десятину (по цѣнамъ, принятымъ въ вычисленіяхъ, сдѣланныхъ выше, для другихъ губерній) опредѣлится въ 13 р. 50 к.; слѣдовательно, на 1 паровую десятину (при удобреніи ежегодно 5,2% изъ общей площади посѣва) причтется 1 р. 89 коп. Эта цифра значительно выше принятой въ таблицѣ *H* (1 р. 6 к.), но не слѣдуетъ забывать, что почти въ половинѣ имѣній уѣзда (съ экономической запашкой) удобреніе *не примѣняется вовсе*, и потому при расчетѣ на всю паровую пашню (и удобряемую, и не удобряемую) приведенная средняя должна уменьшиться почти вдвое.

Для группы средневолжской статистическія данныя о размѣрахъ среднихъ затратъ на удобреніе пахатныхъ полей у насъ есть по губерніямъ Казанской и Нижегородской.

Для первой губерніи расчетъ средней стоимости вывозки и раскидки удобренія на 1 десятину находимъ въ сборникѣ по Казанскому уѣзду <sup>3)</sup>, причемъ средняя стоимость опредѣлена въ 4 р. 22 к. Эта цифра нѣсколько выше

<sup>1)</sup> См. „Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Воронежской губ.“, т. II, вып. III. Воронежъ 1887, стр. 41.

<sup>2)</sup> См. „Сборн. свѣдѣній по хозяйств. статистикѣ“, т. XV.

<sup>3)</sup> См. „Матеріалы для сравнительной оцѣнки земельныхъ угодій въ уѣздахъ Казанской губ.“, вып. III, Казань, 1885 г.

обѣихъ цифръ нашей таблицы (и данной въ учетѣ Департамента Земледѣлія 3 р. 50 к. и вычисленной въ таблицѣ *H*—3 р. 49 к.), но такъ какъ Казанскій уѣздъ—уѣздъ нечерноземный, то расходъ на удобреніе полей по этому уѣзду и долженъ быть выше средняго по губерніи. Независимо отъ того, можно думать, что приведенная цифра представляетъ собою не среднюю величину издержекъ, падающихъ по расчету на *каждую десятину* парового поля, а среднюю изъ дѣйствительныхъ платъ за вывозку навоза на *1 удобряемую десятину*. Въ сборникахъ по нѣсколькимъ уѣздамъ Казанской губерніи мы находимъ данныя о среднемъ процентѣ удобряемой пашни и о среднемъ увалѣ навоза на 1 дес. Выберемъ эти данныя по 4 уѣздамъ съ развитымъ владѣльческимъ хозяйствомъ, изъ которыхъ два принадлежатъ къ числу черноземныхъ (Свіяжскій и Тетюшскій) и два нечерноземныхъ (Казанскій и Лаишевскій) <sup>1)</sup>.

| у ѣ з д ы.                | Десятинъ паровой пашни въ обследованныхъ имѣніяхъ. | Ежегодно удобряется (десят.). | % удобряемаго пара. | Средній увалъ навоза на десятину. |
|---------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| Свіяжскій . . . . .       | 7,152                                              | 429                           | 6,0                 | 171                               |
| Тетюшскій . . . . .       | 5,629                                              | 257                           | 4,6                 | 232                               |
| Казанскій . . . . .       | 6,079                                              | 485                           | 8,0                 | 167                               |
| Лаишевскій . . . . .      | 31,745                                             | 1,526                         | 4,8                 | —                                 |
| Итого . . . . .           | 50,603                                             | 2,697                         | 5,8                 | 190                               |
| По 3 первымъ у.у. . . . . | 18,560                                             | 1,171                         | 6,2                 | 190                               |

Мы выдѣлили особо уѣздъ Лаишевскій, такъ какъ въ этомъ уѣздѣ процентъ удобряемой пашни рассчитанъ на всю площадь частновладѣльческой пашни, тогда какъ въ другихъ случаяхъ расчетъ дѣлался только для имѣній, относительно хозяйства коихъ собраны болѣе или менѣе подробныя свѣдѣнія, и, слѣдовательно, цифры могутъ считаться болѣе прочно установленными.

Если по даннымъ приведенной выше таблички сдѣлать такое-же вычисленіе размѣра издержекъ на вывозку удобрения, падающихъ въ среднемъ на 1 паровую десятину, какое сдѣлано было выше для губерній Тамбовской и Орловской,—то получимъ величину въ 0,74 рубля (стоимость вывозки 190 возовъ =  $190 \times 6 \text{ к.} = 11 \text{ р. } 40 \text{ к.}$ ; раскидка 60 к., итого расходъ на удобряемую десятину  $12 \text{ р.} \times 0,062 = 0,74 \text{ р.}$ ). Такимъ образомъ цифры таблицы *H* оказываются не ниже, а много *выше* того размѣра среднихъ издержекъ на удобрение, падающихъ на 1 дес. парового поля, которыя опредѣляются по даннымъ статистическаго обследованія 4 названныхъ уѣздовъ.

По Нижегородской губерніи систематическій учетъ расходовъ на вывозку и раскидку удобрения, падающихъ на 1 дес. парового поля, сдѣланъ

<sup>1)</sup> См. „Матеріалы“ и т. д. вып. I, II, III и VII.

былъ для *крестьянскаго* хозяйства. Въ среднемъ по 6 уѣздамъ губерніи <sup>1)</sup> размѣръ этихъ расходовъ опредѣляется въ 3 р. 41 к. Эта средняя нѣсколько выше той, которая вычислена по даннымъ таблицы Н—2 р. 24 к., но съ другой стороны почти вдвое меньше средней, принятой въ учетъ Департамента Земледѣлія (6 р. 35 к. на десятину). Нужно замѣтить при этомъ, что въ Нижегородской губ. удобреніе владѣльческихъ земель скорѣе ниже, чѣмъ выше удобренія земель крестьянскихъ.

Всѣ приведенныя данныя показываютъ, что въ большинствѣ случаевъ, которые мы имѣли возможность провѣрить, даже тѣ цифры средняго расхода на удобреніе, которыя вычислены въ таблицѣ Н и которыя въ общемъ ниже принятыхъ въ учетъ Департамента Земледѣлія,—оказываются нѣсколько *преувеличенными*, что и понятно, такъ какъ многіе хозяева, за отсутствіемъ фактическихъ данныхъ въ ихъ распоряженіи, могли приводить свои соображенія, во что обошлась бы работа, если бы ее исполнить за деньги. Еще съ большимъ правомъ мы можемъ считать преувеличенными (по крайней мѣрѣ для массы среднихъ хозяйствъ) среднія, выведенныя на основаніи данныхъ упомянутого учета. Но такъ какъ наши матеріалы о размѣрахъ и стоимости удобренія въ разныхъ районахъ Европейской Россіи во всякомъ случаѣ очень неполны и отрывочны, то мы не рѣшаемся внести въ эти среднія поправку въ томъ размѣрѣ, какъ это слѣдовало бы на основаніи сгруппированныхъ выше данныхъ. Въ дальнѣйшихъ расчетахъ мы будемъ брать для выраженія величины издержекъ на вывозку и раскидку удобренія въ каждомъ районѣ *среднюю* изъ двухъ цифръ, помѣщенныхъ въ таблицѣ Н, именно: той, которая выведена по даннымъ о размѣрахъ удобряемой пашни (гр. 5-я), и той, которая дается въ учетѣ Департамента Земледѣлія. Наши выводы, въ особенности въ виду распространенности натуральной формы оплаты этихъ работъ, никоимъ образомъ нельзя будетъ считать въ такомъ случаѣ *преуменьшенными* противъ дѣйствительности.

Соотвѣтственныя вычисленія сдѣланы въ табличкѣ, помѣщаемой ниже.

**Средняя величина расходовъ на вывозку и раскидку удобренія**  
(въ рубляхъ на 1 десятину).

| г р у п п ы    г у б е р н і й.    | По даннымъ<br>таблицы Н. | По учетамъ<br>Департамента<br>Земледѣлія. | Въ среднемъ<br>изъ показаній<br>обоихъ источни-<br>ковъ. |
|------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| II. Юго-западная . . . . .         | 2,78                     | 2,18                                      | 2,48                                                     |
| IV. Сѣверная черноземная . . . . . | 2,59                     | 3,55                                      | 3,07                                                     |
| V. Средневолжская . . . . .        | 2,18                     | 4,80                                      | 3,49                                                     |
| VI. Нижневолжская . . . . .        | 0,46                     | 1,73                                      | 1,10                                                     |

<sup>1)</sup> Княгининскому, Васильскому и Ардатовскому—черноземнаго района и Семеновскому, Макарьевскому и Горбатовскому—нечерноземнаго. (См. „Матеріалы къ оцѣнкѣ земель Нижегород. губ., часть экономическая“, вып. IV, VI, VII, IX, XI и XII).

Что касается группы *средней черноземной*, то по отношенію къ ней показанія *общихъ нашихъ источниковъ*, какъ было объяснено выше, должны считаться преувеличенными. Если взять среднюю между ними  $(3,17 + 8,05 : 2 = 5,61)$ , мы получили бы весьма мало вѣроятный выводъ, что въ названной группѣ губерній удобреніе полей стоитъ чуть не вдвое выше, чѣмъ въ полосѣ сѣверной черноземной и средневолжской, и болѣе чѣмъ вдвое сравнительно съ группою юго-западной. Мы думаемъ поэтому, что будетъ во всякомъ случаѣ правильнѣе ввести въ наши дальнѣйшіе расчеты для группы средней черноземной *вычисленную* цифру; именно принять для Харьковской губ. (по отношенію къ которой и обнаруживаются несообразности въ данныхъ нашихъ таблицъ) процентъ удобряемой пашни *средній по всей черноземной полосѣ* (изъ погубернскихъ среднихъ)—21%; въ такомъ случаѣ—при показанной для губерній средней нормѣ увала навоза на 1 дес. 3,210 пуд. или 178 возовъ—расходъ на вывозку и раскидку удобренія, на 1 дес. подъ рожью, по Харьковской губ. составитъ 2 р. 37 к., а для всѣхъ трехъ губерній средней черноземной группы—1 р. 94 коп. Съ этою поправкою группы губерній черноземныхъ по величинѣ расходовъ на удобреніе, падающихъ въ среднемъ выводѣ на 1 десятину, за сѣянную рожью, размѣстятся въ такомъ порядкѣ:

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| 1. Средневолжская . . . . .       | 3,49 р. |
| 2. Сѣверная черноземная . . . . . | 3,07 „  |
| 3. Юго-западная . . . . .         | 2,48 „  |
| 4. Средняя черноземная . . . . .  | 1,94 „  |
| 5. Нижневолжская . . . . .        | 1,10 „  |

Данныхъ относительно третьей главной рубрики расходовъ производства хлѣба въ губерніяхъ черноземной полосы—именно издержекъ *общихъ* (на инвентаръ и постройки, администрацію и на поземельные платежи)—мы находимъ болѣе удобнымъ коснуться ниже, послѣ того, какъ рассмотримъ имѣющіеся въ нашемъ распоряженіи матеріалы для опредѣленія средней стоимости обработки, уборки, молотбы и вывозки удобренія на 1 дес. въ губерніяхъ *нечерноземныхъ*. Къ обзору этихъ послѣднихъ матеріаловъ мы теперь и переходимъ.

Выше уже были приведены (см. табл. *Е* на стр. 191) средніе выводы о стоимости названныхъ работъ по каждой группѣ нечерноземныхъ губерній, заимствованные изъ таблицъ, приложенныхъ къ изданію Департамента Земледѣлія: „Стоимость производства главнѣйшихъ хлѣбовъ“. Къ сожалѣнію, данныя, которыя мы могли извлечь изъ другихъ находившихся въ нашемъ распоряженіи источниковъ (матеріаловъ Государственнаго Дворянскаго Банка, земско-статистическихъ работъ, текущихъ обзоровъ Департамента Земледѣлія и др.), по отношенію къ нечерноземнымъ губерніямъ гораздо менѣе полны и систематичны, нежели для губерній черноземной полосы. Поэтому мы не можемъ

подвергнуть средніе выводы, принятыя въ учетахъ Департамента, такой-же провѣркѣ,—путемъ сличенія ихъ съ параллельными данными другихъ источниковъ,—какая выполнена была выше по отношенію къ губерніямъ черноземнымъ. Для нечерноземной полосы мы далеко не располагаемъ такимъ количествомъ данныхъ о стоимости *отдѣльныхъ работъ*, которое необходимо, чтобы вывести изъ этихъ данныхъ среднія величины стоимости полной обработки 1 десятины,—подобно тому, какъ это сдѣлано было въ таблицахъ *И* и *I* для губерній черноземныхъ. Нѣсколько болѣе полны указанія нашихъ источниковъ о стоимости подесятинной обработки, при отдачѣ всѣхъ работъ оптомъ; наибольшее число этихъ указаній относится къ работамъ на *круговой* десятинѣ или парѣ десятинъ; о стоимости обработки и уборки озимой и яровой десятины въ отдѣльности мы имѣемъ гораздо менѣе данныхъ. Не во всѣхъ случаяхъ, однако, и данныя о стоимости работъ на круговой десятинѣ отличаются достаточною опредѣленностью. Такъ, не всегда можно опредѣлить съ точностію *объемъ* работъ, входящихъ въ составъ круговой обработки: по большей части при круговой обработкѣ на обязанности нанимающагося лежитъ обработка, уборка съ возкой сноповъ и вывозка навоза, но иногда сюда же присоединяется и молотба; съ другой стороны, какъ уже отмѣчено, вывозка навоза составляетъ часто хозяйственную операцію, выполняемую отработками, за выпасъ скота. Въ источникахъ, которыми мы пользовались, не во всѣхъ случаяхъ можно найти соотвѣтственныя поясненія о характерѣ тѣхъ или иныхъ работъ, за которыя показывалась плата. Поэтому нѣкоторыми указаніями мы совсѣмъ не могли воспользоваться или же должны были разрѣшать возникающія сомнѣнія по аналогіи съ другими безспорными случаями. Тамъ, гдѣ въ нашемъ распоряженіи находились обработанные матеріалы земской статистики, подобныя сомнѣнія не могли имѣть мѣста; но, къ сожалѣнію, по нечерноземной полосѣ такими матеріалами мы располагаемъ только для очень немногихъ губерній.

На основаніи всѣхъ указаній, которыми мы могли воспользоваться, въ таблицѣ, помѣщенной ниже въ приложеніи, выведены *погубернскія среднія* величины стоимости различныхъ работъ, на 1 дес. или на „круговую“ десятину, отдѣльно по каждому изъ нашихъ источниковъ. Вычисляя изъ этихъ среднихъ *общія для каждой губерніи среднія*, по показаніямъ *всѣхъ источниковъ*, а затѣмъ изъ такихъ погубернскихъ среднихъ—среднія для каждой *группы губерній*, получимъ нижеслѣдующую табличку (0).

Т а б л и ц а О.

| Г У Б Е Р Н І И:         | Круговая десятина.            |                              |                                       | Обработка и уборка<br>1 десятины |         | Обработка, уборка<br>и молотьба на 1<br>десятину |         |
|--------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|---------|--------------------------------------------------|---------|
|                          | Обработка и уборка            |                              | Обработка,<br>уборка и мо-<br>лотьба. | озимой.                          | яровой. | озимой.                                          | яровой. |
|                          | безъ вы-<br>возки<br>удобрен. | съ вы-<br>возкой<br>удобрен. |                                       |                                  |         |                                                  |         |
| VII а. Московская . . .  | —                             | 22,5                         | —                                     | 13,1 <sup>1)</sup>               | 8,2     | —                                                | —       |
| Владимирская . . .       | —                             | —                            | 27,5                                  | 14,8                             | —       | —                                                | —       |
| Ярославская . . .        | —                             | —                            | —                                     | —                                | —       | 16,4 <sup>2)</sup>                               | —       |
| Костромская . . .        | —                             | 26,7                         | —                                     | 11,9                             | —       | —                                                | —       |
| По группѣ . . .          | —                             | 24,6                         | 27,5                                  | 13,8                             | 8,2     | 16,4                                             | —       |
| VII б. Тверская . . . .  | —                             | 27,1                         | —                                     | —                                | —       | 15,9                                             | 11,3    |
| Смоленская . . .         | 21,8                          | 24,7                         | 29                                    | 11                               | 9,7     | 12                                               | —       |
| Калужская . . .          | 19,0                          | —                            | —                                     | 8,8                              | —       | —                                                | —       |
| По группѣ . . .          | 20,4                          | 25,9                         | 29                                    | 9,9                              | 9,7     | 14                                               | 11,3    |
| VIII а. С.-Петербургская | —                             | —                            | 35,6                                  | —                                | —       | —                                                | —       |
| VIII б. Новгородская . . | —                             | —                            | 28,2                                  | —                                | —       | 17,2                                             | —       |
| Псковская . . .          | —                             | 26,7                         | 28,0                                  | —                                | —       | 17,5                                             | —       |
| По группѣ . . .          | —                             | 26,7                         | 28,1                                  | —                                | —       | 17,3                                             | —       |
| IX. Минская . . . . .    | —                             | —                            | —                                     | 8,5                              | —       | —                                                | —       |
| Витебская . . . .        | 21                            | 25,7                         | —                                     | 13,8                             | 8,0     | —                                                | —       |
| Могилевская . . . .      | —                             | —                            | —                                     | 6,9                              | 5,5     | —                                                | —       |
| По группѣ . . .          | 21                            | 25,7                         | —                                     | 9,7                              | 6,8     | —                                                | —       |

Если мы сопоставимъ цифры этой таблички съ соответственными цифрами, которыя даются для стоимости тѣхъ же работъ въ учетахъ Департамента Земледѣлія, то мы найдемъ, что во *всѣхъ случаяхъ* цифры нашей таблички оказываются *ниже* этихъ послѣднихъ. Такъ, по группѣ губерній промышленныхъ (районъ VII-й а, восточный) *стоимость обработки и уборки „круговой“ десятины съ вывозкою навоза*, въ среднемъ по табличкѣ О, составляетъ 24,6 р., по учетамъ Департамента (см. выше таблица Е) стоимость названныхъ работъ опредѣляется въ 35,56 р.: первая изъ этихъ среднихъ по отношенію ко второй, принятой за 100, составить 69<sup>0</sup>/<sub>100</sub>. Для группы VII б (западная

<sup>1)</sup> Частью съ вывозкою удобренія.

<sup>2)</sup> Съ вывозкою удобренія.

часть промышленного района) тоже отношение составит 82% (25,9 р. по данной таблицѣ *О* и 31,55 р. по учетамъ Департамента Земледѣлія). Для группы VШа и VШб таблица *О* даетъ стоимость обработки, уборки и *молотбы* на пару десятинъ; входитъ ли въ составъ работы и *вывозка навоза* совершенно точныхъ указаній въ источникахъ, изъ которыхъ заимствованы соотвѣтственные цифры, мы не находимъ. Поэтому сопоставленіе съ данными таблицы *Е* (основанной на цифрахъ департаментскаго учета) мы сдѣлаемъ, взявъ изъ этой таблицы итоги стоимости обработки, уборки и молотбы на 1 дес. подъ рожь (безъ удобрения), и на 1 дес. подъ овесъ. По району VШа итогъ этотъ будетъ 53,9 р., по группѣ VШб — 35 р. Если мы примемъ объ эти цифры за 100, то соотвѣтственные среднія по таблицѣ *О* выразятся въ 66%— для района VШа и въ 80% для района VШб. Для района IX (сѣверо-западнаго) мы имѣемъ данныя о стоимости обработки и уборки круговой десятины только для одной губерніи Витебской. Болѣе многочисленныя указанія по этому району имѣются о стоимости озимой и яровой десятины порознь. Такія-же, указанія имѣемъ мы и по районамъ VШа и VШб. Складывая цифры, относящіяся къ той и другой десятинѣ по каждому изъ названныхъ районовъ, и сопоставляя ихъ съ соотвѣтственными итогами таблицы *Е* получимъ такія отношенія:

| Р а й о н ы .   | Стоимость обработки и уборки 2 десятинъ. |   |             |   | % отношеніе 1-й величины ко 2-й. |
|-----------------|------------------------------------------|---|-------------|---|----------------------------------|
|                 | По табл. О.                              |   | По табл. Е. |   |                                  |
|                 | Р                                        | у | б           | л |                                  |
| VII а . . . . . | 21,5                                     |   | 28,6        |   | 75%.                             |
| VII б . . . . . | 19,6                                     |   | 22,7        |   | 88%.                             |
| IX . . . . .    | 16,5                                     |   | 20,0        |   | 82%.                             |

Если мы сдѣлаемъ подобное сопоставленіе только для величинъ стоимости обработки и уборки *озимой* десятины, даваемыхъ обѣими таблицами, то отношеніе между этими величинами опредѣляется нѣсколько иначе, а именно среднія таблицы *О* составятъ въ процентахъ отъ среднихъ таблицъ *Е*:

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| по району VШа . . . . . | 81% |
| „ „ VШб . . . . .       | 85% |
| „ „ IX . . . . .        | 91% |

Такимъ образомъ сопоставленіе различныхъ среднихъ въ обѣихъ нашихъ таблицахъ дало такія между ними отношенія:

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Районъ VШа . . . . . | $\frac{69+75+81}{3} = 75$ |
| „ VШб . . . . .      | $\frac{82+88+85}{3} = 85$ |
| „ IX . . . . .       | $\frac{82+91}{2} = 86,5$  |

Для районов VII а и VII б мы имѣемъ только по одному процентному отношенію—86% для перваго и 80% для втораго. По району VII а другихъ данныхъ для сопоставленій средня нашей таблицы не заключаютъ. Что касается района VII б, то мы можемъ сравнить даваемую таблицю *O* для Псковской губерніи величину стоимости обработки и уборки круговой десятины (съ вывозкой навоза)—съ соотвѣтственною величиною (для Псковской-же губерніи), принятой въ учетъ Департамента Земледѣлія; а также стоимость полной обработки (съ молотьбой) 1 озимой десятины по обѣмъ таблицамъ (*O* и *E*) для всего района. Получимъ отношенія въ 85% и въ 90%. Всѣ три цифры по данному району (80, 85, 90) дадутъ въ среднемъ отношеніе стоимости различныхъ работъ, вычисленной въ таблицѣ *O*, къ цифрамъ таблицы *E* (составленной по даннымъ Департамента Земледѣлія) какъ 85 : 100.

Мы видимъ, такимъ образомъ, что и для нечерноземной полосы цифры стоимости земледѣльческихъ работъ, принятые въ учетахъ Департамента Земледѣлія, должны быть признаны *нѣсколько преувеличенными*, если отнести ихъ не къ лучшимъ, а къ *среднимъ* хозяйствамъ каждаго района. Чтобы сдѣлать ихъ примѣнимыми къ условіямъ этихъ среднихъ хозяйствъ необходимо ихъ *нѣсколько понизить*.

Вышеприведенныя сопоставленія позволяютъ намъ опредѣлить размѣры такого пониженія для районовъ VII б, VII би IX кругомъ въ 15%, а для района VII а въ 25%. Мы считали бы однако болѣе осторожнымъ принять для этого послѣдняго района нѣсколько меньшую скидку, именно въ 20%. Точно также и для района IX намъ казалось бы правильнѣе уменьшить цифры департаментакаго учета не на 15, а только на 10%, такъ какъ приведенныя въ таблицѣ *O* данныя относятся только къ тремъ губерніямъ этого района (изъ 6) и притомъ къ такимъ, въ которыхъ болѣе распространены дешевые способы примѣненія наемнаго труда, нежели въ трехъ остальныхъ губерніяхъ того же района. Что касается района VII а (губ. С.-Петербургская), то, какъ упомянуто выше, мы могли сдѣлать сопоставленіе нашихъ цифръ по этому району только для одной ихъ комбинаціи, причемъ отношеніе между сравниваемыми данными получилось какъ 66 : 100. При незначительномъ количествѣ указаній, которыми мы располагаемъ по данному району, мы считали бы, однако, неосторожнымъ принять такую крупную скидку со среднихъ, выведенныхъ въ таблицѣ *E* (по даннымъ Департамента Земледѣлія). Поэтому средніе размѣры стоимости земледѣльческихъ работъ по району VII а мы примемъ въ дальнѣйшихъ вычисленіяхъ въ 75% отъ тѣхъ величинъ, которыя опредѣлены были по учетамъ Департамента Земледѣлія для лучшихъ хозяйствъ этого района.

За всѣми этими поправками приблизительныя величины стоимости обработки, уборки, молотьбы и вывозки навоза, на 1 дес. подъ рожью, для *среднихъ хозяйствъ* каждаго изъ районовъ нечерноземной полосы, опредѣляются такими цифрами:



| Р а й о н ы.                                            | Рубли. |
|---------------------------------------------------------|--------|
| VII а Промышленный (восточная часть) . . . . .          | 22,2   |
| VII б           "           (западная часть) . . . . .  | 20,1   |
| VIII а Приозерный (С.-Петербургская губ.) . . . . .     | 33,7   |
| VIII б           "           (остальные губ.) . . . . . | 21,0   |
| IX Сѣверо-западный . . . . .                            | 17,9   |

Намъ остается теперь ввести въ нашъ расчетъ еще одну послѣднюю статью издержекъ производства хлѣба, именно расходы *на общія потребности хозяйства*.

Въ учетѣ Департамента Земледѣлія (который все время служилъ исходнымъ пунктомъ нашихъ вычисленій) къ этой категоріи отнесены расходы: а) на ремонтъ, погашеніе и страхование построекъ и инвентаря, б) на администрацію имѣній и в) на поземельные платежи. Соотвѣтственныя цифры *по каждой губерніи* приведены въ таблицѣ приложеній къ настоящей главѣ, а средніе выводы *по группамъ губерній* сдѣланы въ таблицѣ Е, помѣщенной выше (на стр. 191).

Въ другихъ источникахъ, которыми мы пользовались до сихъ поръ для провѣрки и дополненія выводовъ, построенныхъ по даннымъ, заимствованнымъ изъ работъ Департамента Земледѣлія,—по отношенію къ величинѣ общихъ расходовъ мы находимъ такъ мало указаній и притомъ такихъ отрывочныхъ, что руководствоваться ими при дальнѣйшихъ выводахъ было бы затруднительно <sup>1)</sup>. Поэтому намъ остается строить эти вычисленія только по тѣмъ матеріаламъ, которые даются намъ въ таблицахъ упомянутой работы Департамента Земледѣлія. Но ввести въ нашъ учетъ соотвѣтственныя цифры такъ, какъ онѣ опредѣлены для каждой группы губерній въ этихъ таблицахъ,

<sup>1)</sup> Относительно болѣе (хотя всетаки крайне мало) данныхъ имѣется для одной части этихъ расходовъ, именно для издержекъ *администраціи*. Такъ, по даннымъ земско-статистическаго изслѣдованія частновладѣльческаго хозяйства въ С.-Петербургской губ., административные расходы, по среднему расчету на 1 дес., составляли: для *всей земли* 13,5 коп., для *экономической запашки*—2 р. 80 к. Послѣдняя цифра близка къ той, которая дается для С.-Петербургской губ.—по расчету на 1 дес. ржи—въ работѣ Департамента Земледѣлія (3 р.). Для двухъ уѣздовъ Тамбовской губ., по земско-статистическому изслѣдованію, расходъ на администрацію опредѣляется въ 94 к. на 1 дес. удобной земли и въ 1 р. 69 к. на 1 дес. экономической запашки. Соотвѣтственная послѣдней цифра въ учетѣ Департамента Земледѣлія составляетъ 2 р. (для черноземныхъ уѣздовъ Тамбовской губ.). По 6 уѣздамъ Московской губ. средній расходъ на администрацію опредѣленъ земско-статистическимъ изслѣдованіемъ въ 54 к. на 1 дес. всякой земли. По свѣдѣніямъ, извлеченнымъ изъ опѣчныхъ вѣдомостей общества взаимнаго поземельнаго кредита за 1870—1872 гг., расходы по управленію для 192 имѣній, лежащихъ въ 41 губерніи, опредѣляются въ 22,1 коп. на 1 дес. земли всякаго рода; въ частности для имѣній, лежащихъ въ полосѣ черноземной средняя эта составляетъ 24,4 коп. на дес., а въ полосѣ нечерноземной 15,4 коп. (А. О. *Фортунаговъ*. „Управленіе имѣніями въ губерніяхъ С.-Петербургской и Тамбовской“, статья, помѣщенная въ № 12 журнала „Сельское хозяйство и лѣсоводство“, за 1892 г.).

мы считали бы во всякомъ случаѣ неправильнымъ. Если внимательный анализъ привелъ насъ къ заключенію, что по другимъ главнымъ рубрикамъ расходовъ производства хлѣба цифры упомянутыхъ таблицъ оказываются нѣсколько *преувеличенными* при отнесеніи ихъ къ хозяйствамъ *среднимъ*, то такое же предположеніе мы можемъ сдѣлать и по отношенію къ настоящей категоріи этихъ расходовъ. Затѣмъ *общіе расходы* хозяйства должны падать, въ извѣстной соразмѣрности, на *всѣ* хозяйственные земли. Расчетъ этихъ расходовъ только на пахатную землю (какъ это сдѣлано въ большинствѣ случаевъ корреспондентами Департамента Земледѣлія, доставившими ему свѣдѣнія, послужившія основаніемъ для учета стоимости производства хлѣбовъ) неизбежно долженъ повести къ *преувеличенію* стоимости эксплуатаціи пахатной десятины, въ особенности въ тѣхъ случаяхъ, когда пахатныя земли занимаютъ относительно небольшой процентъ въ общемъ составѣ имѣній, а таковы условія всей нечерноземной полосы. Оба приведенныя соображенія говорятъ въ пользу необходимости извѣстнаго *пониженія* среднихъ таблицы *Е* при введеніи въ нашъ учетъ величины *общихъ издержекъ* хозяйства. Внимательное разсмотрѣніе данныхъ какъ этой таблицы, такъ и таблицы приложеній (гдѣ помѣщены *погубернскіе итоги* общихъ издержекъ) приводитъ къ убѣжденію, что, съ другой стороны, эти данныя не допускаютъ и представленія выводовъ по отдѣльнымъ группамъ губерній. Если сопоставить между собою среднія и по отдѣльнымъ губерніямъ и по цѣлымъ районамъ, въ ихъ взаимномъ соотношеніи нельзя подмѣтить почти никакой правильности и найти достаточныя или, по крайней мѣрѣ, вѣроятныя объясненія для встрѣчающихся въ отдѣльныхъ случаяхъ рѣзкихъ колебаній въ ту и въ другую сторону. Поэтому мы считали бы болѣе осторожнымъ принять различныя среднія *только для двухъ крупныхъ районовъ—черноземнаго и нечерноземнаго*, не видоизмѣняя ихъ далѣе по группамъ губерній внутри cadaго изъ этихъ районовъ. Для 24 губерній черноземной полосы средняя изъ погубернскихъ итоговъ общихъ расходовъ на 1 дес. ржи составитъ 4 р. 02 к., а по 16 нечерноземнымъ губерніямъ <sup>1)</sup> 5 р. 06 к. Въ дальнѣйшихъ нашихъ исчисленіяхъ мы примемъ для опредѣленія величины среднихъ издержекъ на общія потребности хозяйствъ: въ *черноземныхъ* губерніяхъ 75% отъ приведенной выше средней, или круглымъ числомъ, 3 р. на 1 дес., а для губерній нечерноземной полосы 50% соотвѣтствующей цифры, т. е. 2 р. 50 к. на 1 дес. Если принять въ соображеніе среднія отношенія площади пашни къ общей площади всей земли въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ той и другой полосы (44,4% въ черноземныхъ и 13,6% въ нечерноземныхъ губерніяхъ), а съ другой стороны, припомнить тѣ выводы, къ которымъ насъ привели сопоставленія указаній нашихъ источниковъ по другимъ категоріямъ издержекъ производства хлѣба,—принятые нами нормы подесятиннаго расхода на общія хозяйственные потребности можно считать стоящими скорѣе выше, чѣмъ ниже дѣйствительности.

<sup>1)</sup> Прибалтійскія губерніи мы не вводимъ въ расчетъ.

Теперь мы можем опредѣлить общую сумму *издержекъ производства ржи*, по расчету на 1 дес., въ разныхъ районахъ, складывая различные элементы этихъ издержекъ, данные выше <sup>1)</sup>.

Эти общіе итоги опредѣляются такъ:

Т а б л и ц а П.

| г р у п п ы г у б е р н і й.         | Обработка,<br>уборка и<br>молотьба. | Вывозка<br>и раски-<br>да на удоб-<br>ренія. | Итого. | Издержки<br>общія. | Общая<br>сумма<br>расхода. |
|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|--------|--------------------|----------------------------|
|                                      | Р у б л и.                          |                                              |        |                    |                            |
| I. Южныя степныя . . . . .           | 15,2                                | —                                            | 15,2   | 3,0                | 18,2                       |
| II. Юго-западныя . . . . .           | 14,9                                | 2,5                                          | 17,4   | 3,0                | 20,4                       |
| III. Среднія черноземныя. . . .      | 13,5                                | 1,9                                          | 15,4   | 3,0                | 18,4                       |
| IV. Сѣверныя черноземныя. . .        | 9,2                                 | 3,1                                          | 12,3   | 3,0                | 15,3                       |
| V. Средневолжскія. . . . .           | 10,2                                | 3,5                                          | 13,7   | 3,0                | 16,7                       |
| VI. Нижневолжскія. . . . .           | 12,0                                | 1,1                                          | 13,1   | 3,0                | 16,1                       |
| VII. Промышлен.: а) вост. районъ     | —                                   | —                                            | 22,2   | 2,5                | 24,7                       |
| б) зап. районъ.                      | —                                   | —                                            | 20,1   | 2,5                | 22,6                       |
| VIII. Приозерныя: а) С.-Петерб. губ. | —                                   | —                                            | 33,7   | 2,5                | 36,2                       |
| б) остальн. губ.                     | —                                   | —                                            | 21,0   | 2,5                | 23,5                       |
| IX. Сѣверо-западныя . . . . .        | —                                   | —                                            | 17,9   | 2,5                | 20,4                       |
| X. Прибалтійскія . . . . .           | —                                   | —                                            | —      | —                  | 33,5                       |

Исходя отъ этихъ среднихъ и принимая во вниманіе соотношенія *между величинами издержекъ производства ржи и другихъ хлебовъ*, какъ онѣ опредѣлены въ работѣ Департамента Земледѣлія, съ одной стороны, а съ другой—соотношенія между стоимостью работъ на ржаной десятинѣ *по учету Департамента и по приведеннымъ выше исчисленіямъ*,—мы можемъ опредѣлить и приблизительныя среднія величины стоимости производства *овса и яровой пшеницы*.

Результаты произведенныхъ для этого вычисленій сгруппированы въ слѣдующей табличкѣ <sup>2)</sup>.

<sup>1)</sup> Для района *прибалтійскаго* мы взяли цифру на 10% меньшую противъ общаго итога издержекъ на 1 дес. ржи, даваемого въ таблицѣ Департамента Земледѣлія. Никакихъ данныхъ для анализа этого итога по составнымъ элементамъ мы не имѣемъ.

<sup>2)</sup> Вычисленія эти сдѣланы при помощи такихъ пріемовъ. Для губерній *черноземной* полосы мы опредѣлили среднее соотношеніе между издержками производства *ржи* (безъ удобренія) и издержками производства *овса и пшеницы* по таблицамъ Департамента. Стоимость работъ по воздѣлыванію пшеницы оказалась почти равной стоимости работъ на ржаной десятинѣ; для овса получилось отношеніе какъ 86 : 100. Поэтому мы приняли для стоимости производства пшеницы въ черноземной полосѣ тѣ же цифры, какія были вычислены нами выше (въ таблицѣ II) для ржи, кромѣ

Таблица Р.

Стоимость издержекъ на 1 десятину (въ рубляхъ):

| Р а й о н ы. | Овесъ. | Яровая<br>пшеница. | Р а й о н ы.   | Овесъ. |
|--------------|--------|--------------------|----------------|--------|
| I. . . . .   | —      | 18,2               | VIIa. . . . .  | 16,1   |
| II. . . . .  | 15,4   | —                  | VIIб. . . . .  | 15,3   |
| III. . . . . | 14,2   | 16,5               | VIIIa. . . . . | 20,4   |
| IV. . . . .  | 10,5   | —                  | VIIIб. . . . . | 16,3   |
| V. . . . .   | 12,4   | 13,2               | IX. . . . .    | 13,6   |
| VI. . . . .  | 12,9   | 15,0               | X. . . . .     | 23,7   |

Попробуемъ теперь сопоставить полученные нами величины стоимости производства главнѣйшихъ хлѣбовъ съ данными о *среднихъ урожаяхъ* и *среднихъ хлѣбныхъ цѣнахъ* въ различныхъ районахъ, а также съ *урожаями* и *цѣнами* послѣдняго (1894) года.

Приступая къ этому сопоставленію, мы должны заранѣе оговориться, что выводы его могутъ имѣть только *приблизительный* характеръ, такъ какъ только такой характеръ можно признать за *всѣми* элементами, на которыхъ построены наши вычисленія. Выше мы уже приводили не разъ объясненія, почему принятыя нами цифры средней стоимости производства хлѣбовъ въ разныхъ районахъ не могутъ претендовать на большую точность. Еще въ большей, можетъ быть, мѣрѣ такая оговорка приложима къ выводамъ о *средней величинѣ урожаевъ*. Данные о размѣрахъ *хлѣбныхъ цѣнъ* обладаютъ относительно большею точностію, но и это можно сказать только о среднихъ выводахъ за болѣе или менѣе длинный періодъ; выводы за отдѣльный годъ (особенно такой ненормальный, какимъ былъ годъ 1894), при относительно небольшомъ числѣ данныхъ для ихъ построенія, никакъ не могутъ считаться гарантированными отъ воздѣйствія какихъ-либо случайныхъ цифръ.

Для опредѣленія *средней урожайности* ржи, овса и яровой пшеницы, за продолжительный періодъ времени, по каждому изъ намѣченныхъ выше районовъ, мы воспользовались погубернскими цифрами о валовомъ сборѣ названныхъ хлѣбовъ съ 1 десятины частновладѣльческой пашни, которыя даются въ ежегодныхъ сельскохозяйственныхъ обзорахъ Департамента Земледѣлія („18. . . годъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи“). Въ таблицахъ, приложенныхъ къ настоящей работѣ, выведены на основаніи такихъ данныхъ за каждый годъ десятилѣтія 1883—92 гг. среднія за это десятилѣтіе. Кромѣ того, какъ мы уже

расходовъ на удобреніе, а для овса—тѣ же цифры, уменьшенныя на 14%. Для губернской *нечерноземной* полосы этотъ приемъ не могъ быть примѣненъ, такъ какъ раздѣльныхъ цифръ для стоимости удобрения и для остальныхъ расходовъ въ нашей таблицѣ не вычислено. Поэтому здѣсь, для опредѣленія средней стоимости производства овса, мы воспользовались цифрами таблицы Е (составленной по даннымъ Департамента Земледѣлія), уменьшивъ ихъ по каждой группѣ настолько же, насколько принятая для этой группы цифра средней стоимости производства *ржи* ниже соотвѣтственной средней, даваемой таблицею Е.

имѣли случай упоминать выше, въ особой работѣ Отдѣла Сельской Экономіи и Сельскохозяйственной Статистики Министерства Земледѣлія (VI вып. „Сельскохозяйственныхъ статистическихъ свѣдѣній по матеріаламъ, полученнымъ отъ хозяевъ“) сдѣлано исчисленіе среднихъ величинъ урожая главныхъ хлѣбовъ, по каждой губерніи и уѣзду, за десятилѣтіе 1881—90 гг. Въ дальнѣйшихъ нашихъ расчетахъ взяты среднія за оба эти десятилѣтія. При этомъ изъ погубернскихъ среднихъ нами выведены среднія по группамъ губерній, а затѣмъ объемныя опредѣленія переведены на *вѣсовыя* (по единообразнымъ нормамъ: 9 пуд. для 1 четверти ржи, 10 пуд. для 1 четверти пшеницы и 6 пуд. для 1 четверти овса). Такимъ образомъ получены величины средняго валового сбора ржи, овса и пшеницы съ 1 десятины по отдѣльнымъ районамъ. Такъ какъ въ исчисленіяхъ стоимости производства хлѣбовъ стоимость сѣмянъ нами не принималась въ расчетъ, то, помимо валового сбора, намъ необходимо опредѣлить *чистый сборъ* зерна съ 1 десятины (за вычетомъ сѣмянъ), а для этого требовалось вычислить *среднія нормы посѣва* на 1 десятину по группамъ губерній. Для этого вычисленія мы воспользовались двойнымъ матеріаломъ: во 1-хъ, данными о среднемъ за пятилѣтіе (1883—87 гг.) размѣрѣ высѣва хлѣбовъ на 1 десятину, заимствованными изъ изданія Центрального Статистическаго Комитета Министерства Внутреннихъ Дѣлъ: „Средній урожай въ Европейской Россіи за пятилѣтіе 1883—87 гг.“, и, во 2-хъ, данными о размѣрахъ „обычнаго“ количества высѣваемыхъ на 1 десятину хлѣбовъ, заимствованными изъ I вып. Сельскохозяйственныхъ и статистическихъ свѣдѣній“, изданныхъ бывшимъ Департаментомъ Земледѣлія. Мы взяли по каждой губерніи *среднюю* изъ цифръ, даваемыхъ обоими источниками, и затѣмъ изъ погубернскихъ среднихъ вычислили среднія по группамъ губерній. За 1894 годъ въ нашемъ распоряженіи не было выводовъ объ урожайности, составленныхъ по даннымъ, получаемымъ отъ корреспондентовъ Департамента Земледѣлія. Поэтому для 1894 г. мы воспользовались указаніями другого источника, именно свѣдѣніями, опубликованными въ изданіи Центрального Статистическаго Комитета: „Урожай 1894 г.“. Для опредѣленія размѣровъ *чистаго сбора* и для перевода объемныхъ опредѣленій на *вѣсовыя*, мы руководствовались тѣми указаніями о среднемъ количествѣ высѣваемыхъ (по каждой губерніи) на 1 десятинѣ сѣмянъ разныхъ хлѣбовъ и о среднемъ вѣсѣ 1 четверти, которыя имѣлись въ названномъ изданіи (за 1894 годъ). Затѣмъ, такъ какъ, въ общемъ, цифры урожайности по даннымъ Центрального Статистическаго Комитета оказываются нѣсколько *ниже* соответственныхъ цифръ, публикуемыхъ въ изданіяхъ Департамента Земледѣлія,—то для соизмѣримости выводовъ, сдѣланныхъ нами для десятилѣтій 1881—90 и 1883—92 гг.—съ одной стороны, и для 1894 года—съ другой, въ эти послѣдніе выводы внесена извѣстная поправка сообразно той разницѣ, которая обнаруживается между показаніями обоихъ нашихъ источниковъ за десятилѣтіе 1883—92 гг.

Результаты всѣхъ объясненныхъ вычисленій изложены въ таблицѣ С, помещаемой ниже.

Т а б л и ц а С.  
Валовой сборъ, посѣвъ и чистый сборъ съ 1 десятины (въ пудахъ).

| Группы губерній.                   | Р о ж е.       |       |            |               |       |            | О в е с ъ.     |       |            |               |       |            | Я р о в а я п ш е н и ц а. |       |            |               |       |            |
|------------------------------------|----------------|-------|------------|---------------|-------|------------|----------------|-------|------------|---------------|-------|------------|----------------------------|-------|------------|---------------|-------|------------|
|                                    | Валовой сборъ. |       |            | Чистый сборъ. |       |            | Валовой сборъ. |       |            | Чистый сборъ. |       |            | Валовой сборъ.             |       |            | Чистый сборъ. |       |            |
|                                    | 3а 1881 г.     | 90 г. | 3а 1888 г. | 3а 1881 г.    | 90 г. | 3а 1888 г. | 3а 1881 г.     | 90 г. | 3а 1888 г. | 3а 1881 г.    | 90 г. | 3а 1888 г. | 3а 1881 г.                 | 90 г. | 3а 1888 г. | 3а 1881 г.    | 90 г. | 3а 1888 г. |
|                                    | —              | —     | —          | —             | —     | —          | —              | —     | —          | —             | —     | —          | —                          | —     | —          | —             | —     | —          |
| I. Южныя степныя . . . . .         | 41             | 38    | 6,5        | 34,5          | 31,5  | 46,7       | 52             | —     | —          | —             | —     | —          | 36                         | 36    | 6,5        | 29,5          | 29,5  | 38,5       |
| II. Юго-западныя . . . . .         | 57             | 51    | 8          | 49            | 43    | 57,9       | 62,5           | 46    | 9,5        | 42,5          | 36,5  | 44,9       | —                          | —     | —          | —             | —     | —          |
| III. Среднія черноземныя . . . . . | 56             | 49    | 8          | 48            | 41    | 64,9       | 71,5           | 58    | 44         | 9,5           | 43,5  | 34,5       | 55,4                       | 55    | 8,5        | 33,5          | 32,5  | 44,3       |
| IV. Сѣверныя черноземныя . . . . . | 54             | 51    | 9          | 45            | 42    | 60,8       | 64             | 50    | 45         | 11,5          | 38,5  | 33,5       | 51,2                       | 52    | —          | —             | —     | —          |
| V. Средневоложскія . . . . .       | 52             | 48    | 9          | 43            | 39    | 55,1       | 58,5           | 47    | 41         | 11            | 36    | 30         | 29,9                       | 32,5  | 45         | 38            | 27    | 24,8       |
| VI. Нижневоложскія . . . . .       | 48             | 44    | 8          | 40            | 36    | 49,8       | 48,5           | 45    | 39         | 9,5           | 35,5  | 29,5       | 53,1                       | 56    | 43         | 34,5          | 31,5  | 40,1       |
| VII. Промышленныя:                 |                |       |            |               |       |            |                |       |            |               |       |            |                            |       |            |               |       |            |
| а) восточный районъ . . . . .      | 59             | 58    | 11         | 48            | 47    | 44,6       | 49             | 53    | 51         | 15            | 38    | 36         | 46,0                       | 48    | —          | —             | —     | —          |
| б) западный районъ . . . . .       | 57             | 54    | 11         | 46            | 43    | 43,8       | 48             | 53    | 50         | 17            | 36    | 33         | 43,2                       | 46    | —          | —             | —     | —          |
| VIII. Пріозерныя:                  |                |       |            |               |       |            |                |       |            |               |       |            |                            |       |            |               |       |            |
| а) С.-Петерб. губ. . . . .         | 67             | 68    | 10         | 57            | 58    | 35,2       | 43,5           | 63    | 62         | 15            | 48    | 47         | 35,7                       | 39    | —          | —             | —     | —          |
| б) остальныя губ. . . . .          | 57             | 54    | 9          | 48            | 45    | 36,8       | 39,5           | 52    | 51         | 14,5          | 37,5  | 36,5       | 37,7                       | 40    | —          | —             | —     | —          |
| IX. Сѣверо-западныя . . . . .      | 46             | 43    | 9          | 37            | 34    | 38,2       | 42             | 41    | 40         | 10,5          | 30,5  | 29,5       | 36,4                       | 38,5  | —          | —             | —     | —          |
| X. Прибалтійскія . . . . .         | 78             | 76    | 11         | 67            | 65    | 65,1       | 66             | 65    | 64         | 11,5          | 53,5  | 52,5       | 55,4                       | 54,5  | —          | —             | —     | —          |

Среднія цѣны за 1 пудъ ржи, овса и яровой пшеницы вычислены за періодъ 1881—1893 гг. по даннымъ сельско-хозяйственныхъ обзоровъ Департамента Земледѣлія о мѣстныхъ, по каждой губерніи, хлѣбныхъ цѣнахъ за осенній періодъ. Среднія цѣны за 1894 г. опредѣлены по даннымъ Хлѣботорговаго Отдѣленія Департамента Торговли и Мануфактуръ. Для яровой пшеницы данныя эти, къ сожалѣнію, не совсѣмъ полны, такъ что особой средней для средневолжскаго района вычислить было нельзя, и для обѣихъ поволжскихъ группъ (средневолжской и нижневолжской) принята одна средняя цѣна 1 пуда.

Порайонные выводы о среднихъ хлѣбныхъ цѣнахъ, вычисленные по указаннымъ даннымъ, помѣщены въ слѣдующей табличкѣ:

**Таблица Т.**  
**Цѣны за 1 пудъ (въ копѣйкахъ).**

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                   | Рожь.    |       | Овесъ.   |       | Пшеница. |       |
|------------------------------------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|
|                                    | 1881—93. | 1894. | 1881—93. | 1894. | 1881—93. | 1894. |
| I. Южныя степныя. . . . .          | 62       | 31    | —        | —     | 85       | 40    |
| II. Юго-западнаыя. . . . .         | 61,5     | 33    | 53       | 36    | —        | —     |
| III. Среднія черноземныя . . . . . | 58,5     | 25    | 45       | 28    | 81,5     | 39    |
| IV. Сѣверныя черноземныя . . . . . | 64       | 35    | 48       | 33    | —        | —     |
| V. Средневолжскія . . . . .        | 65       | 32    | 45       | 35    | 90       | (44)  |
| VI. Нижневолжскія . . . . .        | 66       | 27    | 45       | 28    | 81       | 44    |
| VII. Промышленныя:                 |          |       |          |       |          |       |
| а) восточный районъ . . . . .      | 81       | 52    | 56,5     | 48    | —        | —     |
| б) западный районъ . . . . .       | 80       | 52    | 53       | 42    | —        | —     |
| VIII. Приозерныя:                  |          |       |          |       |          |       |
| а) С.-Петербургская губ. . . . .   | 103,5    | 69    | 71       | 68    | —        | —     |
| б) остальные губерніи . . . . .    | 87,5     | 66    | 57       | 51    | —        | —     |
| IX. Сѣверо-западнаыя . . . . .     | 72,5     | 47    | 59       | 48    | —        | —     |
| X. Прибалтійскія . . . . .         | 85       | 63,5  | 77       | 64    | —        | —     |

Сопоставленіе данныхъ о стоимости производства хлѣба съ данными о среднихъ урожаяхъ и среднихъ хлѣбныхъ цѣнахъ можетъ быть сдѣлано въ двухъ направленіяхъ: во 1-хъ, раздѣляя сумму издержекъ, падающихъ на 1 десятину, на среднюю цѣну 1 пуда хлѣба, возможно опредѣлить *сколькими пудами чистаго сбора зерна* покрываются издержки производства хлѣба. Отсюда, при данной цѣнѣ хлѣба можно судить: *какой размѣръ урожая* необходимъ для того, чтобы воздѣлываніе хлѣба не приносило убытка; во 2-хъ, мы можемъ

раздѣлить сумму издержекъ на количество пудовъ чистаго сбора зерна съ 1 дес. и опредѣлить такимъ образомъ *среднюю стоимость 1 пуда* хлѣба. При помощи такого вычисленія, по извѣстному урожаю, можно выяснитъ: при *какой крайней цѣнѣ* за пудъ хлѣба воздѣлываніе его является безубыточнымъ.

Сдѣлаемъ первоначально вычисленія въ первомъ направленіи и попробуемъ опредѣлить сколько пудовъ чистаго сбора ржи, овса и пшеницы необходимо для покрытія издержекъ эксплуатаціи на 1 дес., при цѣнахъ хлѣба *среднихъ* за рядъ лѣтъ и при *цѣнахъ 1894 г.*

Выводы, относящіеся къ *среднимъ за рядъ лѣтъ*, сведены въ нижеслѣдующей табличкѣ (У).

Таблица У.

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                | Р о ж ъ .                               |                                       |          | О в е с ъ .                             |                                       |          | Яровая пшеница.                         |                                       |          |
|---------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|----------|
|                                 | Издержки на 1 десятину въ пудахъ зерна. | Чистый сборъ съ 1 десятины въ пудахъ. |          | Издержки на 1 десятину въ пудахъ зерна. | Чистый сборъ съ 1 десятины въ пудахъ. |          | Издержки на 1 десятину въ пудахъ зерна. | Чистый сборъ съ 1 десятины въ пудахъ. |          |
|                                 |                                         | 1881—90.                              | 1883—92. |                                         | 1881—90.                              | 1883—92. |                                         | 1881—90.                              | 1883—92. |
| I. Южная степная. . . . .       | 30                                      | 34,5                                  | 31,5     | —                                       | —                                     | —        | 21,5                                    | 29,5                                  | 29,5     |
| II. Юго-западная. . . . .       | 33                                      | 49                                    | 43       | 29                                      | 42,5                                  | 36,5     | —                                       | —                                     | —        |
| III. Средняя черноземная. . . . | 31,5                                    | 48                                    | 41       | 32                                      | 43,5                                  | 34,5     | 20                                      | 33,5                                  | 32,5     |
| IV. Сѣверная черноземная. . .   | 24                                      | 45                                    | 42       | 22                                      | 38,5                                  | 33,5     | —                                       | —                                     | —        |
| V. Средневолжская. . . . .      | 26                                      | 43                                    | 39       | 27,5                                    | 36,5                                  | 30       | 15                                      | 34                                    | 27       |
| VI. Нижневолжская. . . . .      | 29                                      | 40                                    | 36       | 29                                      | 35,5                                  | 29,5     | 16                                      | 34,5                                  | 31,5     |
| VII. Промышленная:              |                                         |                                       |          |                                         |                                       |          |                                         |                                       |          |
| а) восточный районъ. . . .      | 30                                      | 48                                    | 47       | 28,5                                    | 38                                    | 36       | —                                       | —                                     | —        |
| б) западный районъ. . . .       | 28,5                                    | 46                                    | 43       | 29                                      | 36                                    | 33       | —                                       | —                                     | —        |
| VIII. Пріозерная:               |                                         |                                       |          |                                         |                                       |          |                                         |                                       |          |
| а) С.-Петербургская губ. . .    | 35                                      | 57                                    | 58       | 29                                      | 48                                    | 47       | —                                       | —                                     | —        |
| б) остальные губерніи. . .      | 27                                      | 48                                    | 45       | 29                                      | 37,5                                  | 36,5     | —                                       | —                                     | —        |
| IX. Сѣверозападная. . . . .     | 24                                      | 37                                    | 34       | 24                                      | 30,5                                  | 29,5     | —                                       | —                                     | —        |
| X. Прибалтійская. . . . .       | 39                                      | 67                                    | 65       | 29                                      | 53,5                                  | 52,5     | —                                       | —                                     | —        |

Цифры, набранныя *жирнымъ* шрифтомъ, обозначаютъ то количество зерна, которое *должно быть собрано* для возмѣщенія издержекъ производства, цифры напечатанныя тонкимъ шрифтомъ показываютъ количество зерна, *дѣйствительно собиравшееся* съ десятины, въ среднемъ за то и другое десятилѣтія, взятые въ нашей табличкѣ. Если сравнимъ тѣ и другія цифры, то найдемъ, что по каждой группѣ и для всѣхъ трехъ разсматриваемыхъ нами хлѣбовъ



последнія (тонкія) выше первыхъ (жирныхъ). Это показываетъ, что при *среднихъ цѣнахъ* и при *среднихъ урожаяхъ* производство хлѣба не шло въ убытокъ ни въ одномъ районѣ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, впрочемъ, общее количество чистаго сбора почти совпадаетъ съ тѣмъ его количествомъ, которое необходимо для покрытія издержекъ, иными словами, въ означенныхъ случаяхъ производство хотя не было прямо убыточнымъ, но почти не приносило никакого дохода. Именно, для *ржи* по группѣ южной степной средній урожай за десятилѣтіе 1883—1892 гг. составляетъ 31,5 пуда (чистаго сбора съ 1 дес.), а величина издержекъ производства, выраженная въ зернѣ, 30 пудовъ, т. е. всего на 1½ пуда менѣе. Для *овса* подобные же результаты оказываются по обѣимъ приволжскимъ группамъ губерній (по нижеволжской 29,5 пуд. чистаго сбора при 29 пудахъ издержекъ, для средневолжской 30 пуд. сбора при 27,5 пуд. издержекъ). Во всѣхъ этихъ случаяхъ такое ничтожное превышеніе дохода надъ расходомъ обусловливается крайне низкими цифрами среднихъ урожаевъ (*ржи* и *овса*), которыя даются нашими источниками для сказанныхъ группъ. Результаты будутъ уже нѣсколько иные, если мы возьмемъ за выраженіе средняго урожая выводы за десятилѣтіе 1881—1890 гг. вмѣсто 1883—1892 гг.

Для 1894 года выводы получаются гораздо болѣе неблагопріятные. Это впрочемъ, можно было и предвидѣть по тѣмъ соотношеніямъ между урожаями и цѣнами хлѣба за этотъ годъ и урожаями и цѣнами *средними*, какія оказываются по приведенной выше таблицѣ С. Въ черноземной полосѣ урожай всѣхъ трехъ рассматриваемыхъ нами хлѣбовъ въ 1894 г. были значительно выше среднихъ, но во всякомъ случаѣ повышеніе урожаевъ не могло уравновѣсить паденіе цѣнъ. Въ нечерноземныхъ губерніяхъ паденіе хлѣбныхъ цѣнъ сказалось нѣсколько менѣе, чѣмъ въ черноземныхъ, но за то здѣсь, въ большинствѣ случаевъ, и величина урожаевъ не разнилась отъ средней настолько, какъ въ губерніяхъ черноземной полосы. Въ нѣкоторыхъ нечерноземныхъ районахъ въ 1894 г. собрана была даже *меньшая* жатва чѣмъ за предшествовавшее десятилѣтіе (районъ VIII) или въ размѣрѣ почти одинаковомъ со среднею за это десятилѣтіе (районы VIIа, X); между тѣмъ хлѣбныя цѣны обнаруживали всюду сильное паденіе (хотя, какъ упомянуто выше, въ нечерноземной полосѣ нѣсколько менѣе рѣзкое, чѣмъ въ черноземной).

Числовые данныя, показывающія отношенія между величиною издержекъ производства хлѣба (выраженною въ пудахъ зерна по цѣнамъ 1894 г.) и размѣрами чистаго сбора, снятаго съ 1 дес. въ 1894 г. (тоже въ пудахъ), приводятся въ нижеслѣдующей табличкѣ (Ф).

Таблица Ф.

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.              | Р о ж ъ.                         |                  | О в е с ъ.                       |                  | Яровая пшеница.                  |                  |
|-------------------------------|----------------------------------|------------------|----------------------------------|------------------|----------------------------------|------------------|
|                               | Издерж-<br>ки произ-<br>водства. | Чистый<br>сборъ. | Издерж-<br>ки произ-<br>водства. | Чистый<br>сборъ. | Издерж-<br>ки произ-<br>водства. | Чистый<br>сборъ. |
| I. Южная степная . . . . .    | 59                               | 52               | —                                | —                | 45,5                             | 43,5             |
| II. Юго-западная . . . . .    | 62                               | 62,5             | 43                               | 46               | —                                | —                |
| III. Средняя черноземная . .  | 74                               | 71,5             | 51                               | 55               | 42,5                             | 52               |
| IV. Сѣверная черноземная . .  | 44                               | 64               | 32                               | 52               | —                                | —                |
| V. Средневожская . . . . .    | 52                               | 58               | 35,5                             | 32               | 30                               | 32               |
| VI. Нижневожская . . . . .    | 59                               | 48,5             | 46                               | 56               | 34,5                             | 44,5             |
| VII. Промышленная:            |                                  |                  |                                  |                  |                                  |                  |
| а) восточный районъ . .       | 47,5                             | 49               | 33,5                             | 48               | —                                | —                |
| б) западный районъ . .        | 43                               | 48               | 35                               | 46               | —                                | —                |
| VIII. Приозерная:             |                                  |                  |                                  |                  |                                  |                  |
| а) С.-Петербургская губ.      | 53                               | 43,5             | 30                               | 39               | —                                | —                |
| б) остальные губ. . . .       | 36                               | 39,5             | 32                               | 40               | —                                | —                |
| IX. Сѣверо-западная . . . . . | 43                               | 42               | 29                               | 38,5             | —                                | —                |
| X. Прибалтійская . . . . .    | 53                               | 66               | 33                               | 54,5             | —                                | —                |

И въ этой табличкѣ, такъ же, какъ и въ предшествующей табличкѣ У, цифры, набранныя *жирнымъ* шрифтомъ, означаютъ какъ великъ *долженъ былъ бытъ* чистый сборъ хлѣба съ 1 дес., чтобы покрывать издержки производства, а *тонкія* цифры—какимъ онъ оказался въ дѣйствительности. Сравнивая оба ряда цифръ, мы видимъ, что размѣры чистаго сбора въ нѣсколькихъ случаяхъ *ниже* тѣхъ, какими покрываются необходимыя издержки производства. Затѣмъ по нѣкоторымъ районамъ размѣры чистаго сбора съ 1 десятины такъ близко подходятъ къ размѣрамъ необходимыхъ издержекъ производства, что разница между тѣми и другими не выходитъ изъ предѣловъ возможной погрѣшности при построеніи среднихъ величинъ издержекъ, урожая и цѣнъ, принятыхъ въ нашихъ таблицахъ. Очень можетъ быть, что и въ этихъ случаяхъ *долженъ* иногда стоять *минусъ* или *нуль*, тамъ гдѣ у насъ получается *плюсъ*.

Результаты сличенія величины издержекъ производства (выраженной въ пудахъ зеренъ) и величины урожая за 1894 г. будутъ еще нагляднѣе, если ихъ изобразить въ такой табличкѣ:

| группы губерній.               | Разность между чистымъ сборомъ и издержками (въ пудахъ на 1 дес.). |        |                 |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|
|                                | Рожь.                                                              | Овесь. | Яровая пшеница. |
| I. Южная степная . . . . .     | — 7                                                                | —      | — 2             |
| II. Юго-западная. . . . .      | + 0,5                                                              | + 3    | —               |
| III. Средняя черноземная . . . | — 2,5                                                              | + 4    | + 9,5           |
| IV. Сѣверная черноземная. . .  | + 20                                                               | + 20   | —               |
| V. Средневожская. . . . .      | + 6                                                                | — 2,5  | + 2             |
| VI. Нижневожская. . . . .      | — 10,5                                                             | + 10   | + 10            |
| VII. Промышленная:             |                                                                    |        |                 |
| а) восточный районъ. . . .     | + 1,5                                                              | + 14,5 | —               |
| б) западный районъ. . . .      | + 5                                                                | + 11   | —               |
| VIII. Приозерная:              |                                                                    |        |                 |
| а) С.-Петербургская губ. .     | — 9,5                                                              | + 9    | —               |
| б) остальные губ. . . . .      | + 3,5                                                              | + 8    | —               |
| IX. Сѣверо-западная. . . . .   | — 1                                                                | + 9,5  | —               |
| X. Прибалтійская. . . . .      | + 13                                                               | + 21,5 | —               |

Набранныя жирнымъ шрифтомъ цифры въ этой таблицѣ относятся къ случаямъ дефицита или разности близкой къ нулю.

Въ предшествовавшихъ исчисленіяхъ мы исходили отъ величинъ издержекъ производства и хлебныхъ ценъ и пытались опредѣлить какіе размыры урожая необходимы для того, чтобы издержки производства были покрыты. Сдѣлаемъ теперь другое сопоставленіе нашихъ цифръ. Именно, попробуемъ

(по даннымъ величинамъ урожаявъ) опредѣлить *среднюю стоимость производства 1 пуда* и сравнимъ ее съ *дѣйствительною* высокою *хлѣбныхъ цѣнъ среднихъ*, за длинный періодъ, и *цѣнъ 1894 г.*

Результаты такихъ исчисленій сгруппированы въ таблицѣ X.

**Таблица X.**

**Стоимость производства 1 пуда и среднія цѣны за 1 пудъ (въ коп.).**

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.               | Р о ж ъ.                                   |          |       |                 |       | О в е с ъ.                                 |          |       |                 |       | Яровая пшеница.                            |          |       |                 |       |
|--------------------------------|--------------------------------------------|----------|-------|-----------------|-------|--------------------------------------------|----------|-------|-----------------|-------|--------------------------------------------|----------|-------|-----------------|-------|
|                                | Стоимость произ-водства 1 пуд. при урожаѣ: |          |       | Цѣна за 1 пудъ. |       | Стоимость произ-водства 1 пуд. при урожаѣ: |          |       | Цѣна за 1 пудъ. |       | Стоимость произ-водства 1 пуд. при урожаѣ: |          |       | Цѣна за 1 пудъ. |       |
|                                | 1881—90.                                   | 1883—92. | 1894. | 1881—93.        | 1894. | 1881—90.                                   | 1883—92. | 1894. | 1881—93.        | 1894. | 1881—90.                                   | 1883—92. | 1894. | 1881—93.        | 1894. |
| I. Южная степ-ная . . . . .    | 53                                         | 58       | 35    | 62              | 31    | —                                          | —        | —     | —               | —     | 61                                         | 61       | 42    | 85              | 40    |
| II. Юго-запад-ная . . . . .    | 41                                         | 47,5     | 32,5  | 61,5            | 33    | 36,5                                       | 42       | 33,5  | 53              | 36    | —                                          | —        | —     | —               | —     |
| III. Средняя чер-ноземная. . . | 38                                         | 45       | 25,5  | 58,5            | 25    | 33                                         | 41       | 26    | 45              | 23    | 49                                         | 51       | 32    | 81,5            | 39    |
| VI. Сѣверная чер-ноземная. . . | 34                                         | 36,5     | 24    | 64              | 35    | 27                                         | 31       | 20    | 48              | 33    | —                                          | —        | —     | —               | —     |
| V. Средневож-ская . . . . .    | 39                                         | 45,5     | 28,5  | 65              | 32    | 34                                         | 41       | 38    | 45              | 35    | 39                                         | 49       | 41    | 90              | 44    |
| VI. Нижневож-ская. . . . .     | 40                                         | 44,1     | 33    | 56              | 27    | 36,5                                       | 44       | 23    | 45              | 28    | 43,5                                       | 48       | 34    | 81              | 44    |
| VII. Промышлен-ная:            |                                            |          |       |                 |       |                                            |          |       |                 |       |                                            |          |       |                 |       |
| а) восточный районъ . .        | 51,5                                       | 52,5     | 50,5  | 81              | 52    | 42                                         | 50       | 33,5  | 56,5            | 48    | —                                          | —        | —     | —               | —     |
| б) западный районъ. . .        | 49                                         | 52,5     | 47    | 80              | 52    | 42,5                                       | 46,5     | 33    | 53              | 42    | —                                          | —        | —     | —               | —     |
| VIII. Приозерная:              |                                            |          |       |                 |       |                                            |          |       |                 |       |                                            |          |       |                 |       |
| а) С.-Петерб. губ. . . . .     | 63,5                                       | 62,4     | 83    | 103,5           | 69    | 47                                         | 48       | 52,5  | 71              | 68    | —                                          | —        | —     | —               | —     |
| б) остальные губ. . . . .      | 49                                         | 52       | 59,5  | 87,5            | 66    | 43,5                                       | 45       | 41    | 57              | 51    | —                                          | —        | —     | —               | —     |
| IX. Сѣверо-за-падная. . . . .  | 55                                         | 60       | 48,5  | 72,5            | 47    | 46                                         | 47       | 36    | 59              | 48    | —                                          | —        | —     | —               | —     |
| X. Прибалтій-ская . . . . .    | 50                                         | 51,5     | 51    | 85              | 63,5  | 44                                         | 45       | 43,5  | 17              | 64    | —                                          | —        | —     | —               | —     |

Составляя по даннымъ этой таблицы такую же табличку для разности между *цѣнами 1 пуда хлѣба* въ разныхъ районахъ въ 1894 г. и *стоимостью*

производства 1 пуда при той величинѣ урожая, какая имѣла мѣсто въ этомъ году, получимъ нижеслѣдующую табличку:

| ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.                   | Разность (въ коп.) между цѣною и стоимостью производства 1 пуда |       |                  | ГРУППЫ ГУБЕРНІЙ.    | Разность (въ коп.) между цѣною и стоимостью производства 1 пуда |       |                  |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|-------|------------------|
|                                    | Ржи.                                                            | Овса. | Яровой пше-ницы. |                     | Ржи.                                                            | Овса. | Яровой пше-ницы. |
| I. Южная степная                   | — 4                                                             |       | — 2              | VII. Промышленная:  |                                                                 |       |                  |
| II. Юго-западная . .               | + 0,5                                                           | + 2,5 | —                | а) вост. районъ.    | + 1,5                                                           | +14,5 | —                |
| III. Средн. черноземн.             | — 0,5                                                           | + 2   | + 7              | б) западн. районъ.  | + 5                                                             | + 9   | —                |
| IV. Сѣверная черно-земная. . . . . | +11                                                             | +13   | —                | VIII. Приозерная:   |                                                                 |       |                  |
| V. Средневолжская                  | + 3,5                                                           | — 3   | + 3              | а) С.-Петерб. губ.. | —14                                                             | +15,5 | —                |
| VI. Нижневолжская.                 | — 6                                                             | + 5   | +10              | б) остальные губ.   | + 6,5                                                           | +10   | —                |
|                                    |                                                                 |       |                  | IX. Сѣверо-западная | — 1,5                                                           | +12   | —                |
|                                    |                                                                 |       |                  | X. Прибалтійская.   | +12,5                                                           | +21,5 | —                |

Объ наши таблички наглядно показываютъ, что условія 1894 года имѣли во многихъ районахъ *критическій* характеръ для частновладельческаго зернового хозяйства. Не смотря на высокій сравнительно урожай (имѣвшій, впрочемъ, мѣсто не во всѣхъ мѣстностяхъ Европейской Россіи), рѣзкое паденіе цѣнъ привело къ тому, что воздѣлываніе наиболѣе распространенныхъ хлѣбовъ, при денежной оплатѣ сельскохозяйственныхъ работъ, мѣстами давало прямой убытокъ, мѣстами едва покрывало необходимыя издержки производства

Заканчивая анализъ данныхъ о стоимости производства главнѣйшихъ хлѣбовъ, мы должны еще разъ оговориться, что всѣ приведенные выводы можно разсматривать *только какъ приблизительные*. Мы старались использовать всѣ матеріалы, которые находились въ нашемъ распоряженіи, чтобы достигнуть *возможнаго приближенія* къ дѣйствительнымъ условіямъ нашихъ построеній о средней величинѣ издержекъ производства главнѣйшихъ хлѣбовъ въ разныхъ областяхъ Европейской Россіи. Но характеръ этихъ матеріаловъ, о которомъ намъ нѣсколько разъ уже приходилось говорить выше, далеко не таковъ, чтобы можно было ручаться за точность выводовъ, построенныхъ на ихъ указаніяхъ.

Но еще въ большей степени, чѣмъ отъ недостаточности матеріаловъ, условность *всякихъ* исчисленій о денежной величинѣ стоимости производства хлѣбовъ въ русскихъ владѣльческихъ хозяйствахъ—зависитъ отъ особенностей самыхъ этихъ хозяйствъ, особенностей, о которыхъ намъ тоже доводилось упоминать еще въ самомъ началѣ нашей работы. Именно, мы имѣемъ въ виду весьма широкое распространеніе *натуральныхъ* способовъ оплаты наемнаго

труда. Исполщина и отработки, въ той или иной формѣ, практикуются почти во всѣхъ мѣстностяхъ Европейской Россіи съ развитымъ владѣльческимъ хозяйствомъ. При этой формѣ найма хозяева гораздо менѣе зависятъ отъ колебанія рыночныхъ цѣнъ на хлѣбъ и на трудъ, нежели при хозяйствѣ чисто денежномъ. Съ другой стороны эти натуральные виды оплаты, какъ мы видѣли, трудно поддаются выраженію въ денежной формѣ и потому дѣлаютъ въ извѣстной мѣрѣ фиктивными всякіе денежные учеты стоимости наемнаго труда въ частномъ хозяйствѣ.

Но если такимъ образомъ распространенность натуральныхъ—и въ общемъ дешевыхъ—способовъ оплаты наемнаго труда должна уменьшать въ большей или меньшей степени остроту того кризиса, который создается для владѣльческихъ хозяйствъ низкими хлѣбными цѣнами, — то съ другой стороны кризисъ этотъ долженъ отягчаться въ очень большой мѣрѣ тѣмъ обстоятельствомъ, что изъ выручки отъ продажи урожая должны покрываться, помимо хозяйственныхъ затратъ, еще и *платежи по долгамъ*, лежащимъ на имѣніяхъ. Если ввести въ счетъ расходовъ и эти платежи (достигающіе, по среднему расчету, въ черноземной полосѣ 17 к. на 1 пудъ хлѣба)<sup>1)</sup>, то въ результатъ хозяйства неизбѣжно окажется дефицитъ, во многихъ случаяхъ весьма крупный.

*Н. Анненскій.*

---

<sup>1)</sup> См. расчетъ, приведенный въ статьѣ г. Терскаго въ журналѣ „Хозяинъ“, 1895 г., № 33.



**ПРИЛОЖЕНІЯ КЪ ОЧЕРКУ**

**Н. Θ. Анненскаго:**

**„Стоимость производства хлѣба въ частновладѣльческихъ  
хозяйствахъ“.**



Стоимость земледѣльческ

Цѣны обознач

| Г У Б Е Р Н И И.                 | По даннымъ Государственнаго Дворянс                   |                   |         |                                |                                  |                     |                     |        |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|--------|
|                                  | Стоимость отдѣльныхъ ра-<br>ботъ на 1 дес. подъ рожь. |                   |         |                                | Стоимость обработки и<br>уборки. |                     |                     |        |
|                                  | Обра-<br>ботка.                                       | Уборка.           | Молодѣе | Вывозка<br>раскѣдка<br>навоза. | Озимой<br>десятины.              | Яровой<br>десятины. | Паша де-<br>сятинъ. | Озимой |
| <b>I. Южныя степныя:</b>         |                                                       |                   |         |                                |                                  |                     |                     |        |
| Бессарабская . . . . .           | 631                                                   | 796               | 232     | —                              | —                                | —                   | —                   | —      |
| Херсонская . . . . .             | 442                                                   | 556               | 340     | —                              | —                                | —                   | —                   | 1,3    |
| Екатеринославская. . . . .       | 524                                                   | 559               | 297     | —                              | —                                | —                   | —                   | 1,8    |
| Таврическая. . . . .             | 600                                                   | 667               | —       | —                              | —                                | —                   | —                   | 1,4    |
| Донская область. . . . .         | 732                                                   | 702               | 384     | —                              | —                                | —                   | —                   | 1,7    |
| <b>II. Юго-западные:</b>         |                                                       |                   |         |                                |                                  |                     |                     |        |
| Кіевская. . . . .                | 803                                                   | 518 <sup>1)</sup> | 537     | —                              | 1,305                            | 890                 | —                   | —      |
| Подольская . . . . .             | 631                                                   | 535               | 350     | —                              | 1,400                            | 1,150               | —                   | 1,7    |
| Волинская . . . . .              | 471                                                   | 560               | 353     | —                              | 1,200                            | 835                 | —                   | 1,3    |
| <b>III. Среднія черноземныя:</b> |                                                       |                   |         |                                |                                  |                     |                     |        |
| Харьковская. . . . .             | 574                                                   | 486 <sup>1)</sup> | 316     | —                              | —                                | —                   | —                   | 1,4    |
| Воронежская. . . . .             | 520                                                   | 450 <sup>1)</sup> | —       | —                              | —                                | —                   | —                   | —      |
| Полтавская . . . . .             | 551                                                   | 513               | 300     | —                              | —                                | —                   | —                   | 1,3    |
| <b>IV. Сѣверныя черноземныя:</b> |                                                       |                   |         |                                |                                  |                     |                     |        |
| Черниговская . . . . .           | 354                                                   | 369               | —       | —                              | 800                              | —                   | —                   | —      |
| Курская. . . . .                 | 548                                                   | 448 <sup>1)</sup> | 140     | —                              | 670                              | 530                 | —                   | —      |
| Орловская. . . . .               | 395                                                   | 416 <sup>1)</sup> | 160     | 300                            | 590                              | 530                 | 1,150               | —      |
| Тульская . . . . .               | 358                                                   | 406               | 210     | 675                            | 550                              | —                   | —                   | —      |
| Тамбовская . . . . .             | 361                                                   | 433               | 275     | —                              | 640                              | —                   | —                   | —      |
| Рязанская. . . . .               | 446                                                   | 536               | —       | —                              | 560                              | 530                 | 1,130               | —      |
| <b>V. Средневоложскія:</b>       |                                                       |                   |         |                                |                                  |                     |                     |        |
| Нижегородская . . . . .          | 308                                                   | 516               | 205     | —                              | 785                              | —                   | 1,550               | —      |
| Казанская . . . . .              | 300                                                   | 440               | 169     | —                              | 730                              | —                   | —                   | —      |
| Пензенская . . . . .             | 412                                                   | 532               | 168     | —                              | 700                              | 580                 | —                   | —      |
| Симбирская . . . . .             | 540                                                   | 485               | 240     | —                              | —                                | —                   | —                   | —      |

<sup>1)</sup> Безъ возки сноповъ.

ботъ (по губерніямъ).

копѣйкахъ.

| ка.                             |                | По даннымъ земской статистики.                    |                   |          |                            |                               |                  |                |                                        |                  |                |
|---------------------------------|----------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------|-------------------------------|------------------|----------------|----------------------------------------|------------------|----------------|
| Стоимость обработки, и молотбы. |                | Стоимость отдѣльныхъ работъ на 1 дес. подъ рожью. |                   |          |                            | Стоимость обработки и уборки. |                  |                | Стоимость обработки, уборки и молотбы. |                  |                |
| Озимой десятины.                | Пари десятины. | Обра-ботка.                                       | Уборка.           | Молотба. | Вывозка и раскидка навоза. | Озимой десятины.              | Яровой десятины. | Пари десятины. | Озимой десятины.                       | Яровой десятины. | Пари десятины. |
| —                               | —              | 601                                               | 797               | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| 1,375                           | —              | 493                                               | 597 <sup>1)</sup> | 335      | —                          | —                             | —                | —              | 1,504                                  | —                | —              |
| —                               | —              | 662                                               | 540               | 468      | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | 1,287            | —              |
| 1,700                           | —              | 475                                               | 559               | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| 1,287                           | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| 1,000                           | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| 1,270                           | —              | 550                                               | 500               | —        | —                          | —                             | —                | —              | 1,610                                  | 1,280            | —              |
| —                               | —              | 478                                               | 480               | —        | —                          | 1,170                         | 1,110            | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | 542                                               | 504               | 405      | —                          | 1,010                         | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | 344                                               | 372               | 181      | —                          | 550                           | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | 500               | —        | 550                        | 710                           | 550              | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | 377                                               | 502               | 200      | —                          | 600                           | 510              | 1,100          | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | 340                                               | 427               | 281      | 830                        | 630                           | 450              | 1,040          | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | 533               | —        | —                          | —                             | —                | 1,040          | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | 500                                               | 450               | 244      | 341                        | —                             | —                | 1,545          | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | 358                                               | 425               | 221      | 422                        | 580                           | 560              | 1,165          | —                                      | —                | —              |
| —                               | —              | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |
| —                               | 1,290          | —                                                 | —                 | —        | —                          | —                             | —                | —              | —                                      | —                | —              |

| Г У Б Е Р Н І И.            | По текущимъ обзорамъ Департамента Земледѣлія.         |                     |          |                                |                  |                |                                     |                  |                |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|----------|--------------------------------|------------------|----------------|-------------------------------------|------------------|----------------|
|                             | Стоимость отдѣльныхъ работъ на 1 десятину подъ рожью. |                     |          | Стоимость обработокъ и уборки. |                  |                | Стоимость обработки уборки и молот. |                  |                |
|                             | Обра-ботка.                                           | Уборка.             | Молотба. | Озимой десятины.               | Яровой десятины. | Пары десятины. | Озимой десятины.                    | Яровой десятины. | Пары десятины. |
| I. Южныя степныя:           |                                                       |                     |          |                                |                  |                |                                     |                  |                |
| Бессарабская . . . . .      | 562                                                   | 521                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Херсонская . . . . .        | 573                                                   | <sup>1)</sup> (321) | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Екатеринославская . . . . . | <sup>1)</sup> (275)                                   | 404                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Таврическая . . . . .       | <sup>1)</sup> (350)                                   | 518                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Донская область . . . . .   | —                                                     | <sup>1)</sup> (839) | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| II. Юго-западные:           |                                                       |                     |          |                                |                  |                |                                     |                  |                |
| Кіевская . . . . .          | —                                                     | 488                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Подольская . . . . .        | —                                                     | 478                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Волынская . . . . .         | —                                                     | 467                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| III. Среднія черноземныя:   |                                                       |                     |          |                                |                  |                |                                     |                  |                |
| Харьковская . . . . .       | 466                                                   | 403                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Воронежская . . . . .       | 475                                                   | 358                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Полтавская . . . . .        | —                                                     | 391                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| IV. Сѣверныя черноземныя:   |                                                       |                     |          |                                |                  |                |                                     |                  |                |
| Черниговская . . . . .      | —                                                     | 357                 | —        | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Курская . . . . .           | 450                                                   | 379                 | 200      | —                              | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Орловская . . . . .         | 400                                                   | 406                 | —        | 700                            | —                | 1,000          | —                                   | —                | 1,1            |
| Тульская . . . . .          | 241                                                   | 350                 | —        | 590                            | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Тамбовская . . . . .        | 325                                                   | 452                 | —        | 600                            | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Рязанская . . . . .         | 300                                                   | 340                 | —        | 720                            | —                | 1,100          | —                                   | —                | —              |
| V. Средневожскія:           |                                                       |                     |          |                                |                  |                |                                     |                  |                |
| Нижегородская . . . . .     | —                                                     | —                   | —        | 1,020                          | —                | 1,650          | —                                   | —                | —              |
| Казанская . . . . .         | 385                                                   | 427                 | —        | 1,200                          | —                | —              | —                                   | —                | —              |
| Пензенская . . . . .        | —                                                     | 434                 | —        | 900                            | —                | —              | 1,000                               | —                | —              |
| Симбирская . . . . .        | 262                                                   | 474                 | —        | 983                            | —                | —              | —                                   | —                | —              |

<sup>1)</sup> Цифры, поставленныя въ скобки, не принимались въ расчетъ при выводѣ сред

| вѣд. «Сельскохоз. и статист. свѣд.» |                |                                        |                  |                | По 3-му вѣд. «Сельскохоз. и статист. свѣдѣній», изд. Департамента Земледѣлія. |         |          |        |                          |                        |                |                      |                      |                |                              |                  |  |
|-------------------------------------|----------------|----------------------------------------|------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------|--------------------------|------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----------------|------------------------------|------------------|--|
| Стоимость обработки и уборки.       |                | Стоимость обработки, уборки и молотья. |                  |                | Обработка.                                                                    | Уборка. | Молотья. | Итого. | Вывоза и расхода навоза. | Инвентарь и постройки. | Администрація. | Поземельные платежи. | Итого общіе расходы. | Всего расхода. | Урожай съ 1 десятины (пуды). | Число позаваній. |  |
| Яровой десятины.                    | Пары десятины. | Озимой десятины.                       | Яровой десятины. | Пары десятины. |                                                                               |         |          |        |                          |                        |                |                      |                      |                |                              |                  |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 710                                                                           | 700     | 530      | 1,940  | —                        | 100                    | 150            | 60                   | 310                  | 2,240          | 80                           | 14               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 610                                                                           | 637     | 455      | 1,702  | —                        | 107                    | 122            | 50                   | 279                  | 1,981          | 76                           | 29               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 585                                                                           | 620     | 400      | 1,605  | —                        | 165                    | 155            | 46                   | 366                  | 1,971          | 54                           | 15               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 720                                                                           | 1,065   | 800      | 2,585  | —                        | 150                    | 140            | 45                   | 335                  | 2,920          | 75                           | 12               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 700                                                                           | 610     | 387      | 1,679  | —                        | 175                    | 205            | 38                   | 418                  | 2,097          | 61                           | 13               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 950                                                                           | 635     | 645      | 2,230  | 170                      | 210                    | 400            | 60                   | 670                  | 3,070          | 107                          | 11               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 965                                                                           | 585     | 445      | 1,995  | 180                      | 170                    | 300            | 70                   | 540                  | 2,715          | 94                           | 5                |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 600                                                                           | 390     | 240      | 1,230  | 305                      | 130                    | 110            | 74                   | 314                  | 1,849          | 75                           | 8                |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 917                                                                           | 687     | 607      | 2,211  | <sup>1)</sup><br>(2,415) | 380                    | 240            | 80                   | 700                  | 5,326          | 110                          | 15               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 592                                                                           | 555     | 367      | 1,514  | —                        | 122                    | 180            | 75                   | 377                  | 1,891          | 81                           | 20               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 688                                                                           | 597     | 457      | 1,737  | —                        | 100                    | 142            | 100                  | 342                  | 2,079          | 73                           | 46               |  |
| —                                   | —              | —                                      | —                | —              | 490                                                                           | 490     | 257      | 1,237  | 400                      | 147                    | 92             | 70                   | 309                  | 1,946          | 65                           | 23               |  |
| 540                                 | —              | —                                      | —                | —              | 615                                                                           | 500     | 325      | 1,440  | 210                      | 140                    | 160            | 110                  | 410                  | 2,050          | 87                           | 23               |  |
| 600                                 | 1,200          | —                                      | —                | —              | 382                                                                           | 345     | 213      | 940    | 425                      | 187                    | 202            | 94                   | 483                  | 1,848          | 67                           | 17               |  |
| 600                                 | —              | —                                      | —                | —              | 367                                                                           | 360     | 252      | 979    | 410                      | 200                    | 210            | 73                   | 483                  | 1,872          | 84                           | 25               |  |
| 420                                 | 1,000          | —                                      | —                | —              | 435                                                                           | 475     | 312      | 1,222  | 287                      | 120                    | 155            | 80                   | 355                  | 1,864          | 70                           | 25               |  |
| —                                   | 1,000          | —                                      | —                | —              | 400                                                                           | 340     | 220      | 960    | 395                      | 252                    | 182            | 71                   | 505                  | 1,860          | 67                           | 20               |  |
| 600                                 | 1,750          | —                                      | —                | —              | 595                                                                           | 480     | 350      | 1,425  | 635                      | 265                    | 310            | 58                   | 633                  | 2,693          | 64                           | 21               |  |
| 560                                 | 1,085          | —                                      | —                | —              | 530                                                                           | 450     | 210      | 1,190  | 350                      | 110                    | 105            | 68                   | 283                  | 1,823          | 65                           | 17               |  |
| 500                                 | —              | —                                      | —                | —              | 425                                                                           | 442     | 215      | 1,082  | 340                      | 110                    | 135            | 72                   | 317                  | 1,739          | 67                           | 13               |  |
| —                                   | 1,400          | —                                      | —                | —              | 410                                                                           | 455     | 190      | 1,055  | 595                      | 135                    | 115            | 68                   | 318                  | 1,968          | 65                           | 16               |  |

уппамъ губерній.

| Г У Б Е Р Н І И.              | По данным Государственного Двора              |                   |          |                                |                               |                     |                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|----------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------|---------------------|
|                               | Стоимость отдельных работ на 1 дес. под рожь. |                   |          |                                | Стоимость обработки и уборки. |                     |                     |
|                               | Обра-<br>ботка.                               | Уборка.           | Моложба. | Вывозка<br>раскидка<br>навоза. | Озимой<br>десятины.           | Яровой<br>десятины. | Пары де-<br>сятинъ. |
| VI. Нижневолжскія:            |                                               |                   |          |                                |                               |                     |                     |
| Саратовская . . . . .         | 402                                           | 449               | 270      | —                              | 930                           | —                   | —                   |
| Самарская . . . . .           | 588                                           | 545               | 450      | —                              | 1,010                         | —                   | 1,200               |
| Уфимская . . . . .            | 471                                           | 529 <sup>1)</sup> | 302      | —                              | 920                           | —                   | —                   |
| VII. Промышленныя:            |                                               |                   |          |                                |                               |                     |                     |
| а) <i>Восточный районъ:</i>   |                                               |                   |          |                                |                               |                     |                     |
| Московская . . . . .          | —                                             | 515 <sup>1)</sup> | —        | —                              | 1,500                         | —                   | 2,550 <sup>2)</sup> |
| Ярославская . . . . .         | —                                             | —                 | —        | —                              | —                             | —                   | —                   |
| Владимирская . . . . .        | —                                             | 388               | —        | 386                            | 1,480                         | —                   | —                   |
| Костромская . . . . .         | —                                             | 438               | —        | 550                            | 1,190                         | —                   | —                   |
| б) <i>Западный районъ:</i>    |                                               |                   |          |                                |                               |                     |                     |
| Тверская . . . . .            | —                                             | 470 <sup>1)</sup> | 300      | 500                            | —                             | —                   | 2,360 <sup>2)</sup> |
| Смоленская . . . . .          | —                                             | 366 <sup>1)</sup> | 250      | 625                            | 1,050                         | —                   | 2,170               |
| Калужская . . . . .           | 630                                           | 387               | —        | 800                            | 815                           | —                   | —                   |
| VIII. Приозерныя:             |                                               |                   |          |                                |                               |                     |                     |
| а) С.-Петербургская . . . . . | —                                             | 452 <sup>1)</sup> | —        | —                              | —                             | —                   | —                   |
| б) Новгородская . . . . .     | 600                                           | 462 <sup>1)</sup> | 316      | 400                            | —                             | —                   | —                   |
| Псковская . . . . .           | —                                             | 445 <sup>1)</sup> | —        | —                              | —                             | —                   | 26,6 <sup>2)</sup>  |
| IX. Северо-западныя:          |                                               |                   |          |                                |                               |                     |                     |
| Ковенская . . . . .           | 400                                           | 350               | —        | —                              | —                             | —                   | —                   |
| Виленская . . . . .           | 650                                           | 379               | —        | —                              | —                             | —                   | —                   |
| Гродненская . . . . .         | 562                                           | 366               | —        | 300                            | —                             | —                   | —                   |
| Минская . . . . .             | 530                                           | 376               | —        | —                              | 850                           | —                   | —                   |
| Витебская . . . . .           | —                                             | 500               | —        | —                              | —                             | —                   | 2,570 <sup>2)</sup> |
| Могилевская . . . . .         | 372                                           | 448               | —        | —                              | 690                           | —                   | —                   |
| X. Привалтійскія:             |                                               |                   |          |                                |                               |                     |                     |
| Эстляндская . . . . .         | —                                             | —                 | —        | —                              | —                             | —                   | —                   |
| Лифляндская . . . . .         | —                                             | —                 | —        | —                              | —                             | —                   | —                   |
| Курляндская . . . . .         | —                                             | —                 | —        | —                              | —                             | —                   | —                   |

<sup>1)</sup> Безъ возки сноповъ.

<sup>2)</sup> Съ вывозкой и раскидкой удобренія.

[illegible]

| Г У Б Е Р Н І И.              | По текущимъ обзорамъ Департамента Земледѣлія.         |         |           |                               |                  |                     |                                       |                  |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------|---------|-----------|-------------------------------|------------------|---------------------|---------------------------------------|------------------|
|                               | Стоимость отдѣльныхъ работъ на 1 десятину подъ рожью. |         |           | Стоимость обработки и уборки. |                  |                     | Стоимость обработки и уборки и молот. |                  |
|                               | Обра-ботка.                                           | Уборка. | Молотѣба. | Озимой десятины.              | Яровой десятины. | Пары десятины.      | Озимой десятины.                      | Яровой десятины. |
| VI. Нижневолжскія:            |                                                       |         |           |                               |                  |                     |                                       |                  |
| Саратовская . . . . .         | —                                                     | 395     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Самарская . . . . .           | —                                                     | 380     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Уфимская . . . . .            | —                                                     | 381     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| VII. Промышленныя:            |                                                       |         |           |                               |                  |                     |                                       |                  |
| а) <i>Восточный районъ:</i>   |                                                       |         |           |                               |                  |                     |                                       |                  |
| Московская . . . . .          | —                                                     | 596     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Ярославская . . . . .         | —                                                     | 535     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Владимірская . . . . .        | —                                                     | 523     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Костромская . . . . .         | —                                                     | 469     | —         | —                             | —                | 2,600 <sup>1)</sup> | —                                     | —                |
| б) <i>Западный районъ:</i>    |                                                       |         |           |                               |                  |                     |                                       |                  |
| Тверская . . . . .            | —                                                     | 487     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Смоленская . . . . .          | —                                                     | 527     | —         | 1,100                         | —                | —                   | —                                     | —                |
| Калужская . . . . .           | 487                                                   | 401     | —         | 950                           | —                | 1,900               | —                                     | —                |
| VIII. Приозерныя:             |                                                       |         |           |                               |                  |                     |                                       |                  |
| а) С.-Петербургская . . . . . | —                                                     | 585     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | 2,900            |
| б) Новгородская . . . . .     | 1,000                                                 | 587     | —         | —                             | —                | —                   | 1,900                                 | —                |
| Псковская . . . . .           | 600                                                   | 532     | —         | —                             | —                | 26,70               | 1,750                                 | —                |
| IX. Сѣверо-западная:          |                                                       |         |           |                               |                  |                     |                                       |                  |
| Ковенская . . . . .           | —                                                     | 355     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Виленская . . . . .           | —                                                     | 309     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Гродненская . . . . .         | —                                                     | 266     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Минская . . . . .             | —                                                     | 266     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Витебская . . . . .           | —                                                     | 365     | —         | 1,570                         | —                | —                   | —                                     | —                |
| Могилевская . . . . .         | 437                                                   | 282     | —         | 600                           | —                | —                   | —                                     | —                |
| X. Привалтійскія:             |                                                       |         |           |                               |                  |                     |                                       |                  |
| Эстляндская . . . . .         | —                                                     | 599     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Лифляндская . . . . .         | —                                                     | 458     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |
| Курляндская . . . . .         | —                                                     | 425     | —         | —                             | —                | —                   | —                                     | —                |

<sup>1)</sup> Въ составъ работъ входитъ вывозка и раскидка удобренія.

| По 3-му вып. «Сельскохозяй. и статист. свѣдѣніи», изд. Департамента Земледѣлія. |                     |   |   |   |   | По 3-му вып. «Сельскохозяй. и статист. свѣдѣніи», изд. Департамента Земледѣлія. |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|----|----|--|--|
| По 3-му вып. «Сельскохозяй. и статист. свѣдѣніи»                                |                     |   |   |   |   | По 3-му вып. «Сельскохозяй. и статист. свѣдѣніи», изд. Департамента Земледѣлія. |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Стоимость обработки и уборки.                                                   |                     |   |   |   |   | Стоимость обработки, уборки и молотья.                                          |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Яровой десятины.                                                                |                     |   |   |   |   | Яровой десятины.                                                                |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Пашни десятины.                                                                 |                     |   |   |   |   | Пашни десятины.                                                                 |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Озимой десятины.                                                                |                     |   |   |   |   | Озимой десятины.                                                                |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Яровой десятины.                                                                |                     |   |   |   |   | Яровой десятины.                                                                |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Пашни десятины.                                                                 |                     |   |   |   |   | Пашни десятины.                                                                 |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Обработка.                                                                      |                     |   |   |   |   | Обработка.                                                                      |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Уборка.                                                                         |                     |   |   |   |   | Уборка.                                                                         |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Молотья.                                                                        |                     |   |   |   |   | Молотья.                                                                        |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Итого.                                                                          |                     |   |   |   |   | Итого.                                                                          |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Вывозка и раскладка навоза.                                                     |                     |   |   |   |   | Вывозка и раскладка навоза.                                                     |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Инвентарь и постройки.                                                          |                     |   |   |   |   | Инвентарь и постройки.                                                          |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Администрация.                                                                  |                     |   |   |   |   | Администрация.                                                                  |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Поземельные платежи.                                                            |                     |   |   |   |   | Поземельные платежи.                                                            |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Итого общие расходы.                                                            |                     |   |   |   |   | Итого общие расходы.                                                            |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Всего расхода.                                                                  |                     |   |   |   |   | Всего расхода.                                                                  |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Урожай съ 1 десятины (пуд.).                                                    |                     |   |   |   |   | Урожай съ 1 десятины (пуд.).                                                    |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| Число погаваній.                                                                |                     |   |   |   |   | Число погаваній.                                                                |     |     |       |       |     |     |     |     |       |    |    |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 580                                                                             | 430 | 310 | 1,320 | 150   | 105 | 105 | 48  | 258 | 1,728 | 60 | 34 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 522                                                                             | 440 | 190 | 1,152 | 135   | 147 | 140 | 38  | 325 | 1,612 | 48 | 17 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 460                                                                             | 450 | 300 | 1,210 | 235   | 95  | 190 | 46  | 331 | 1,776 | 56 | 12 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 965                                                                             | 685 | 460 | 2,110 | 865   | 200 | 190 | 52  | 442 | 3,417 | 74 | 24 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 875                                                                             | 700 | 475 | 2,050 | 710   | 165 | 170 | 36  | 371 | 3,131 | 89 | 16 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 950                                                                             | 805 | 510 | 2,265 | 725   | 280 | 250 | 44  | 574 | 3,564 | 70 | 11 |  |  |
| —                                                                               | 2,750 <sup>1)</sup> | — | — | — | — | 865                                                                             | 590 | 450 | 1,905 | 485   | 110 | 300 | 26  | 436 | 2,826 | 61 | 15 |  |  |
| —                                                                               | 3,200 <sup>1)</sup> | — | — | — | — | 715                                                                             | 450 | 180 | 1,345 | 865   | 180 | 195 | 58  | 433 | 2,643 | 81 | 17 |  |  |
| 0 975 {                                                                         | 2,475 )             | — | — | — | — | 655                                                                             | 535 | 375 | 1,565 | 910   | 230 | 225 | 44  | 499 | 2,974 | 75 | 18 |  |  |
| —                                                                               | 2,000               | — | — | — | — | 645                                                                             | 510 | 380 | 1,535 | 790   | 330 | 225 | 64  | 619 | 2,944 | 68 | 15 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 1,500                                                                           | 875 | 700 | 3,075 | 1,425 | 270 | 300 | 56  | 626 | 5,126 | 85 | 7  |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 925                                                                             | 655 | 460 | 2,040 | 550   | 300 | 245 | 54  | 599 | 3,189 | 65 | 27 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 810                                                                             | 600 | 370 | 1,780 | 585   | 130 | 225 | 42  | 397 | 2,762 | 67 | 14 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 660                                                                             | 390 | 345 | 1,395 | 550   | 350 | 300 | 50  | 700 | 2,645 | 67 | 11 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 770                                                                             | 390 | 285 | 1,445 | 535   | 215 | 225 | 48  | 488 | 2,468 | 56 | 20 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 765                                                                             | 360 | 275 | 1,400 | 590   | 230 | 225 | 46  | 501 | 2,491 | 52 | 7  |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 665                                                                             | 335 | 250 | 1,250 | 775   | 200 | 190 | 36  | 426 | 2,451 | 63 | 15 |  |  |
| 0 800                                                                           | —                   | — | — | — | — | 705                                                                             | 415 | 305 | 1,425 | 380   | 250 | 280 | 48  | 578 | 2,383 | 71 | 13 |  |  |
| 0 550                                                                           | —                   | — | — | — | — | 485                                                                             | 435 | 475 | 1,395 | 785   | 175 | 185 | 46  | 406 | 2,586 | 71 | 12 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 1,150                                                                           | 650 | 515 | 2,315 | 1,070 | 200 | 350 | 95  | 645 | 4,030 | 86 | 5  |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 900                                                                             | 570 | 575 | 2,045 | 785   | 305 | 310 | 155 | 770 | 3,600 | 84 | 17 |  |  |
| —                                                                               | —                   | — | — | — | — | 700                                                                             | 800 | 420 | 1,920 | 1,000 | 325 | 425 | 185 | 935 | 3,855 | 80 | 6  |  |  |





## О связи хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ съ нѣкоторыми измѣненіями въ русскомъ земледѣліи.

Обзоръ источниковъ.—Измѣненія въ площади пахатныхъ земель.—Измѣненія въ площади главныхъ культурныхъ растений.—Измѣненія въ районахъ русской полевой культуры.—Измѣненія въ численности и распредѣленіи лошадей.—Общіе выводы.

Техника сельскаго хозяйства стоитъ въ несомнѣнной связи съ высотой урожаевъ и цѣнъ на сельскохозяйственные продукты. Къ сожалѣнію, современные матеріалы русской сельскохозяйственной статистики таковы, что анализъ погоднаго измѣненія техники подъ вліяніемъ измѣненій въ урожаяхъ и цѣнахъ, совершенно невозможенъ. Не говоря уже объ отсутствіи массоваго изслѣдованія приѣмовъ культуры (за немногими исключеніями, напр. за исключеніемъ густоты посѣва), даже количественныя свѣдѣнія о распредѣленіи растительныхъ и животныхъ культуръ относятся лишь къ весьма немногимъ срокамъ и страдаютъ отрывочностью, неполнотою, а иногда и недоброкачественностью данныхъ.

Первое однородное и одновременное обслѣдованіе культурныхъ площадей въ 50-ти губерніяхъ Европейской Россіи принадлежитъ 1881 году; результаты его опубликованы въ 1884 году <sup>1)</sup>. Обслѣдованіе распредѣленія угодій и культуръ предполагалось повторять черезъ пятилѣтніе сроки, но вторичное изслѣдованіе, которое должно было относиться къ 1886 году и было предпринято Центральнымъ Комитетомъ въ самомъ началѣ 1887 года, затянулось на два года, такъ что даже для вычисленія валового сбора Комитетъ еще пользовался площадями 1881 года. Затѣмъ матеріалъ вторичнаго обслѣдованія, по всей вѣроятности, является разновременнымъ; наконецъ, опубликованіе его началось очень поздно и происходитъ весьма медленно <sup>2)</sup>. Такимъ образомъ для общаго

<sup>1)</sup> Статистич. Временникъ Ц. Ст. Ком., серія III, вып. 4. Общіе погубернскіе итоги культурныхъ площадей, со включеніемъ казенныхъ и удѣльныхъ земель, не помѣщены въ этомъ изданіи, а напечатаны только въ „Сборникъ свѣдѣній по Европейской Россіи за 1882 годъ“ (изд. 1884 г.).

<sup>2)</sup> Мы могли воспользоваться вышедшими къ концу 1894 г. выпусками только по 10-ти губерніямъ (Статист. Рос. Имп., XXII: вып. XIV, Казанская 1894; XIX, Курляндская 1893; XXIII, Могилевская 1893; XXIV, Московская 1892; XXXIV, Псковская 1893; XXXVIII, Саратовская 1894; XL, Смоленская 1893; XLIII, Тверская 1893; XLVI, Харьковская 1893; XLVII, Херсонская 1893).

количества пахатныхъ земель мы не можемъ сравнить цифру 1881 года по всѣмъ губерніямъ ни съ какими послѣдующими датами. За прежнее время ее можно сопоставить съ итогами пахатныхъ земель по „Статистикѣ поземельной собственности“ 1877—78 гг. Для посѣвныхъ площадей подѣльными растеніями можно получить приблизительныя величины посредствомъ вычисления, такъ какъ Центральный Комитетъ для вычисления валового сбора за 1890, 1891 и 1892 годы пользовался уже посѣвными площадями 1887 года <sup>1)</sup>. Въ 1892 году лѣтомъ Центральный Комитетъ предпринялъ новое обследованіе исключительно посѣвныхъ площадей при помощи губернскихъ комитетовъ; результаты были отпечатаны (но не во всеобщее свѣдѣніе) въ 1893 году <sup>2)</sup>. Наконецъ съ 1893 года началась, повидимому, погодная регистрація посѣвныхъ площадей со стороны Центральнаго Комитета <sup>3)</sup>. Но какъ въ 1892, такъ и въ 1893 и въ 1894 годахъ новыя свѣдѣнія были получены не по всѣмъ губерніямъ: за 1892 годъ отсутствовали свѣдѣнія по губерніямъ Ковенской, Лифляндской и Черниговской (для нихъ почему-то повторены цифры даже не 1887, а 1881 года); въ 1893 году цифры 1892 года повторены для губерній Владимірской, Оренбургской, Рязанской и Уфимской; въ 1894 году цифры 1893 года повторены для губерній Лифляндской, Полтавской и С.-Петербургской. Для крестьянскихъ надѣльныхъ земель въ 46-ти губерніяхъ (безъ трехъ прибалтійскихъ и безъ Донской области) имѣются еще опубликованныя въ 1894 году свѣдѣнія объ общемъ количествѣ пахатной земли и о распредѣленіи ея между озимыми посѣвами, яровыми посѣвами, паромъ, полевыми сѣнокосами и остальною пахатною землею <sup>4)</sup>.

Публикаціи губернскихъ статистическихъ комитетовъ лишь въ нѣкоторыхъ случаяхъ даютъ регистрацію угодій и культуръ по свѣдѣніямъ мѣстной администраціи, такъ какъ по этимъ вопросамъ ежегодное доставленіе свѣдѣній для всеподданнѣйшихъ отчетовъ не обязательно.

Текущая статистика Департамента Земледѣлія съ 1881 года знакомить съ общимъ характеромъ погодныхъ измѣненій въ посѣвныхъ площадяхъ, занятыхъ отдѣльными растеніями по разнымъ мѣстностямъ, но отмѣтки этого рода, доставляемыя неправильно разбросанными и нерѣдко малочисленными корреспондентами, конечно, не могутъ восполнить отсутствія сплошныхъ массовыхъ свѣдѣній. Въ земской статистикѣ основное мѣстное изслѣдованіе культурныхъ площадей (преимущественно частновладѣльческихъ) нигдѣ еще не было повторено, а въ текущей земской статистикѣ либо сообщаются отмѣтки доброволь-

---

<sup>1)</sup> Въ вычисления для 1890 г. вкралась многія погрѣшности, исправленныя для 1891 г. (Стат. Рос. Имп., XIX, 1892 г., предисловіе).

<sup>2)</sup> Площади посѣвовъ и населеніе, принятыя Ц. Ст. Комитетомъ при разработкѣ урожая 1892 г. Спб. 1893. (Валовой сборъ 1892 года былъ исчисленъ параллельно по двумъ источникамъ).

<sup>3)</sup> Стат. Рос. Имп., XXVIII, XXX.

<sup>4)</sup> Врем. Центр. Комит., № 33.

ныхъ корреспондентовъ (обыкновенно болѣе многочисленныхъ, чѣмъ у Департамента Земледѣлія), либо по временамъ приводятся свѣдѣнія низшей администраціи.

По отношенію къ количествамъ скота хронологическія сравненія стоятъ не въ лучшемъ положеніи. Полицейскія свѣдѣнія объ общемъ числѣ головъ разныхъ видовъ скота по губерніямъ за послѣднее время публиковались только для 1882, 1883 и 1888 годовъ <sup>1)</sup>, да и то въ 1888 году скотъ не былъ раздѣляемъ на городской и сельскій. При сопоставленіи съ данными основной земской статистики свѣдѣнія эти въ громадномъ большинствѣ случаевъ оказываются ниже дѣйствительности. Только для лошадей мы имѣемъ результаты настоящаго мѣстнаго изслѣдованія, конской переписи, охватившей въ 1882 году почти всю Европейскую Россію <sup>2)</sup>. Къ сожалѣнію, послѣдующія военно-конскія переписи производились въ разныхъ мѣстахъ Россіи въ разное время, и мы имѣемъ возможность сопоставлять данные для западной и средней Россіи только съ 1888 года <sup>3)</sup>, а для восточной и южной только съ 1891 года <sup>4)</sup>. Въ земской статистикѣ повторное исчисленіе скота (исключительно крестьянскаго) производилось лишь въ очень немногихъ мѣстностяхъ, преимущественно вслѣдствіе неурожая 1891—92 гг.

Все вышесказанное можетъ служить нѣкоторымъ объясненіемъ значительной неполноты и отрывочности послѣдующаго анализа соотношеній между хлѣбными цѣнами и урожаями—съ одной стороны и распредѣленіемъ растительныхъ и животныхъ культуръ—съ другой стороны. Настоятельная необходимость разобратся въ этихъ соотношеніяхъ для лучшаго пониманія современной хозяйственной дѣйствительности заставляетъ пожелать, чтобы въ возможно скоромъ времени у насъ въ Россіи были устроены правильныя періодическія наблюденія надъ хозяйственнымъ распредѣленіемъ территоріи и надъ разными сторонами сельскохозяйственной техники. При постановкѣ будущихъ наблюденій большую пользу можетъ оказать опытъ иностранныхъ государствъ, гдѣ послѣ немалочисленныхъ неудачъ замѣтны ясныя признаки совершенствованія въ положеніи сельскохозяйственной статистики <sup>5)</sup>.

Измѣненіе въ количествахъ пахатной земли по большому числу губерній можетъ быть отмѣчено, какъ уже выше указано, лишь для крестьянскихъ надѣльныхъ земель при сопоставленіи свѣдѣній 1881 года со свѣдѣніями 1893 года. Къ сожалѣнію, для этихъ сроковъ мы не имѣемъ возможности сдѣлать сопоставленія свѣдѣній объ урожаяхъ по однороднымъ источникамъ, да и для

---

<sup>1)</sup> Сборн. свѣд. по Евр. Россіи за 1882 г. (1884); Стат. Врем., сер. III, вып. 8, 1886; Стат. Рос. Имп., X, 1890.

<sup>2)</sup> Конская перепись 1882 г. Изд. Главн. Упр. Коннозав., 1884.

<sup>3)</sup> Стат. Рос. Имп., вып. XX.

<sup>4)</sup> Сводъ стат. матер. Изд. Канц. Комит. Министровъ, 1894.

<sup>5)</sup> Ср. Traugott Müller. Untersuchungen über den gegenwärtigen Stand der Agrarstatistik. Iena. 1888.—Его же статья въ Allgemeines Statist. Archiv v. Mayr. 1893.

хлѣбныхъ цѣнъ принуждены довольствоваться данными не ранѣе 1881 года (по свѣдѣніямъ корреспондентовъ Департамента Земледѣлія), такъ что можно взять цѣны тѣхъ самыхъ годовъ, въ которые регистрировалась крестьянская пашня, а между тѣмъ общее количество пахатныхъ земель не обладаетъ сильною подвижностью и скорѣе должно отвѣчать на измѣненія среднихъ цѣнъ и среднихъ урожаевъ, чѣмъ на погодныя измѣненія.

Если сгруппировать губерніи по тѣмъ относительнымъ измѣненіямъ, которыя произошли въ суммѣ цѣнъ ржи, овса и ячменя <sup>1)</sup>, при сравненіи такой суммы цѣнъ для 1881 и 1893 гг. по каждой губерніи, мы получимъ рядъ, въ которомъ можно помѣстить 33 губерніи <sup>2)</sup>. Если распределить эти губерніи въ 5 группъ такимъ образомъ, что на первыя 2 группы приходится по 6-ти губерній, а на остальные по 7 губерній, то для группы съ наибольшимъ паденіемъ цѣнъ приростъ крестьянской пашни за 12 лѣтъ составляетъ 20,5%, для второй группы 28,1%, для третьей 27,8%, для четвертой 21,2% и для пятой группы 25,2% <sup>3)</sup>. Какъ видно, полной правильности въ измѣненіяхъ пашни не замѣчается, но все таки въ общемъ можно сказать, что при умѣренномъ паденіи цѣнъ возрастаніе крестьянской пашни было значительнѣе, чѣмъ при сильномъ и слабомъ паденіи. Тотъ же выводъ съ большею рельефностью можно сдѣлать при размѣщеніи тѣхъ же 33-хъ губерній по убывающимъ размѣрамъ того же признака (паденія цѣнъ) въ 3 группы:

|                             |                   |                      |        |
|-----------------------------|-------------------|----------------------|--------|
| 11 губ. съ наибольш. паден. | цѣнъ (48,2—37,6%) | даютъ приростъ пашни | +22,5% |
| " " " умѣрен.               | " " (36,9—33,4%)  | " " "                | +28,2% |
| " " " слабымъ               | " " (33,2—14,1%)  | " " "                | +23,4% |

При сильномъ паденіи цѣнъ, вѣроятно, затрудняется ростъ запашки, служащей интересамъ крестьянскаго денежнаго хозяйства (за исключеніемъ Пермской губерніи всѣ губерніи, входящія въ составъ первой группы, принадлежатъ чернозему, да и въ Пермской губерніи юговостокъ съ большими запашками относится къ черноземнымъ степямъ); при наиболѣе слабомъ измѣненіи цѣнъ, наоборотъ, скорѣе затрудняется ростъ крестьянской запашки, служащей интересамъ натурального хозяйства (изъ 11-ти губерній послѣдней группы только 3 вполне принадлежатъ чернозему). Въ промежуточной группѣ тѣ и другія вліянія компенсируются, и приросту крестьянской запашки дается сравнительно наибольшій просторъ.

<sup>1)</sup> Мы избираемъ три хлѣба съ наиболѣе широкимъ географическимъ распространеніемъ; пшеницу приходится устранить еще вслѣдствіе неодинаковости цѣнъ на озимую и яровую пшеницу.

<sup>2)</sup> Для 4-хъ губерній нѣтъ свѣдѣній о крестьянской пашнѣ 1893 года, для 12-ти губерній недостаетъ свѣдѣній о цѣнѣ пуда какого-нибудь хлѣба въ 1881 г., а Оренбургская губернія, очевидно, принималась въ 1893 году въ иномъ составѣ, чѣмъ въ 1881 году.

<sup>3)</sup> Въ первой группѣ паденіе суммы цѣнъ для трехъ хлѣбовъ измѣняется отъ 48,2 до 40%, во второй отъ 39,7 до 36,9%, въ третьей до 36,6%, въ четвертой до 31,7% и въ пятой отъ 30,8 до 14,1%.

Крестьянскую пашню 1893 г. по некоторым губерниям можно сравнить с пашнею 1887 года. Если в 8-ми губерниях <sup>1)</sup> вычислить относительныя измѣненія суммы цѣнъ ржи, овса и ячменя за 1886 и 1892 гг., т. е. за годы, предшествовавшіе регистраціямъ, и расположить губерніи парами по уменьшающемуся поднятію цѣнъ за этотъ промежутокъ времени, то для пары съ наибольшимъ поднятіемъ цѣнъ <sup>2)</sup> получается увеличеніе крестьянской пашни на 5,2%, для слѣдующей пары 18,2%, для дальнѣйшей пары 30,1% и, наконецъ, для пары съ наименьшимъ поднятіемъ цѣнъ <sup>3)</sup> увеличеніе пашни было 13,6%. Стало быть, и здѣсь умѣренному поднятію цѣнъ соотвѣтствовало сравнительно наибольшее возрастаніе крестьянской запашки.

Для цѣнъ мы можемъ располагать совершенно однороднымъ источникомъ для конца 70-хъ и начала 80-хъ годовъ лишь въ свѣдѣніяхъ интендантскаго вѣдомства о цѣнахъ четверти овса <sup>4)</sup>.

Если взять цѣны овса за трехлѣтія 78—80 гг. и 84—86 гг. и сопоставить ихъ по тѣмъ губерніямъ, для которыхъ имѣются свѣдѣнія о пахатныхъ земляхъ въ 1881 и 1887 гг., то окажется, что 3 губерніи съ большимъ поднятіемъ овсяныхъ цѣнъ (болѣе 15%) показали увеличеніе общей площади запашекъ на 31,6%, 3 губерніи съ меньшимъ поднятіемъ (менѣе 15%) на 5,7%, а 4 губерніи съ паденіемъ цѣнъ на овесъ дали увеличеніе общей площади запашекъ только на 3,4%.

По урожаямъ намъ приходится сравнивать свѣдѣнія губернаторскихъ отчетовъ объ урожаѣ ржи „самъ столько-то“. При сопоставленіи средняго урожая за трехлѣтіе 1878—80 гг. съ трехлѣтіемъ 1884—86 гг. получается, что для тѣхъ 4-хъ губерній, гдѣ урожай втораго трехлѣтія сравнительно болѣе превосходитъ среднюю величину перваго трехлѣтія, процентъ пашни у крестьянъ повысился на 3,1%, а тамъ, гдѣ повышеніе урожая было не столь значительно, процентъ крестьянской пашни увеличился на 2,5%; на владѣльческой землѣ произошло измѣненіе въ обратномъ направленіи: тамъ, гдѣ урожай увеличился относительно сильнѣе, запашка возросла на 13,4%, а при меньшемъ увеличеніи урожая—на 15,4%.

Въ Херсонской губерніи съ 1890 года земская статистика публикуетъ ежегодныя свѣдѣнія о распредѣленіи угодій <sup>5)</sup>. Сопоставляемъ суммы цѣнъ для 4-хъ хлѣбовъ (яровой пшеницы, ржи, овса и ячменя) и суммы урожаяевъ для нихъ же съ количествами пашни на частновладѣльческой землѣ и на надѣльной землѣ крестьянскихъ обществъ <sup>6)</sup>; цѣны беремъ за годы, предшество-

---

<sup>1)</sup> Для Курляндіи нѣтъ свѣдѣній за 1893 годъ, для Московской губерніи недостаетъ нѣкоторыхъ цѣнъ.

<sup>2)</sup> Гдѣ цѣна 1886 г. была слишкомъ на 40% ниже цѣны 1892 г.

<sup>3)</sup> Гдѣ цѣна 1886 г. была на 10—12% ниже противъ цѣны 1892 г.

<sup>4)</sup> Временникъ Центр. Стат. Комит., № 4, 1889 г.

<sup>5)</sup> Хозяйственно-статистическіе обзоры Херсонской губерніи, 1890—93 гг.

<sup>6)</sup> Безъ частной крестьянской земли и безъ земли колонистовъ.

вавшіе регистраціи угодій:

|               | Суммы<br>цѣнъ. | Суммы<br>урожаевъ. | Количество пахатной земли:<br>частно-<br>владѣльч. | крест.<br>обществъ. |
|---------------|----------------|--------------------|----------------------------------------------------|---------------------|
| 1889 г. . . . | 228,0          | 73,9               | 1.260,537                                          | 1.330,998           |
| 1890 „ . . .  | 210,0          | 130,8              | 1.285,042                                          | 1.332,623           |
| 1891 „ . . .  | 518,5          | 78,4               | 1.293,464                                          | 1.278,955           |
| 1892 „ . . .  | 422,4          | 93,7               | 1.316,946                                          | 1.252,062           |

Урожайный 1890 годъ, сопровождавшійся паденіемъ цѣнъ, вызвалъ въ Херсонской губерніи увеличеніе запасекъ на крестьянскихъ надѣлахъ, а при сильномъ подъемѣ цѣнъ въ 1891 г. количество крестьянской пашни уменьшилось.

Общая площадь крестьянскихъ посѣвовъ въ промежутокъ времени между 1881 и 1887 гг. показала небольшое увеличеніе (на 2,6%) для суммы тѣхъ четырехъ губерній, въ которыхъ сумма хлѣбныхъ цѣнъ (ржи, овса и ячменя) подверглась сравнительно большому пониженію, а четыре губерніи съ меньшимъ паденіемъ цѣнъ за тотъ же промежутокъ показали уменьшеніе общей площади крестьянскихъ посѣвовъ (на 4,5%).

Въ Херсонской губерніи общая величина посѣвной площади увеличилась въ 1891 году и сократилась въ 1892 году.

По Полтавской губерніи текущая земская статистика отмѣчала сокращеніе крестьянскихъ посѣвовъ въ 1890, 1891, 1892 и 1893 годахъ, а расширеніе владѣльческихъ посѣвовъ указывалось для 1890 и 1892 годовъ и въ послѣднемъ случаѣ прямо приписывалось повышенію хлѣбныхъ цѣнъ.

Въ Самарской губерніи, послѣ неурожая 1891 года, текущая земская статистика отмѣтила громадное сокращеніе крестьянскихъ посѣвовъ на 1892 годъ (до 200,000 дес. яровыхъ посѣвовъ).

Въ Пермской губерніи, по свидѣтельству также текущей земской статистики, въ 1893 году посѣвы занимали только 49% пашни, между тѣмъ въ 1881 году ими было занято 63% пахатной площади; при этомъ въ пяти уѣздахъ, пострадавшихъ отъ неурожая, процентъ посѣвной площади уменьшился, а въ семи не пострадавшихъ увеличился.

Обратимся теперь къ тѣмъ измѣненіямъ, которыя наблюдались въ площадяхъ подъ отдѣльными культурными растеніями, и къ связи этихъ измѣненій съ колебаніями хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ.

Всѣ пять изслѣдованій надъ культурными площадями Европейской Россіи <sup>1)</sup> обнаружили, что важнѣйшими полевыми растеніями въ 50 губерніяхъ Европейской Россіи должны быть признаны четыре хлѣба: рожь, овесъ, пшеница и ячмень. Для этихъ хлѣбовъ мы и займемся общими сопоставленіями измѣненій въ площади съ измѣненіями въ цѣнахъ и урожаяхъ. Съ 1881 года по 1887 годъ <sup>2)</sup> площадь подъ рожью увеличилась на 6,7%, подъ овсомъ на

<sup>1)</sup> 1881, 1887, 1892, 1893 и 1894 гг.

<sup>2)</sup> Вычисленіе площадей 1887 г. сдѣлано по изданію Центр. Комитета 1891 г.

6,3%, подъ яровую пшеницею на 6,8%, подъ озимую пшеницею на 14,1%, подъ ячменемъ относительно всего сильнѣе на 20,3%. Мы лишены возможности сопоставить измѣненія площадей за этотъ промежутокъ съ измѣненіями цѣнъ и урожаевъ на всѣ названные хлѣба по однороднымъ источникамъ. Напомнимъ только, что предшествовавшій начальному обследованію культуръ годъ (1880) былъ вообще неурожайнымъ: для ржи по конкретнымъ записямъ частныхъ хозяйствъ <sup>1)</sup> урожай 1886 года былъ на 28,1% выше, чѣмъ урожай 1880 года; по свѣдѣніямъ всеподданнѣйшихъ отчетовъ урожай 1886 года для ржи былъ на 30,3% выше, чѣмъ урожай 1880 года. Этимъ и должно объясняться увеличеніе площади, хотя цѣны на рожь въ 1886 году были значительно ниже, чѣмъ въ 1880 году; объ этомъ можно судить хотя бы по измѣненію интендантскихъ цѣнъ на ржаную муку; въ 1886 году ржаная мука въ Европейской Россіи заготовлена по цѣнѣ на 26,3% низшей противъ цѣны 1880 года. Овесъ тоже увеличилъ свою площадь, не смотря на паденіе цѣны (на 9,8% по интендантскимъ свѣдѣніямъ). Для послѣдующихъ промежутковъ мы уже располагаемъ параллельными данными о колебаніи цѣнъ, урожаевъ и площадей и представляемъ результаты сравненія въ нижепомѣщаемой таблицѣ:

|                  | Измѣненіе цѣнъ <sup>2)</sup> съ 1886 по 1891 г. | Измѣненіе урожая <sup>3)</sup> съ 1886 по 1891 г. | Измѣненіе площади съ 1887 по 1892 г. | Измѣненіе цѣнъ съ 1891 по 1892 г. | Измѣненіе урожая съ 1891 по 1892 г. | Измѣненіе площади съ 1892 по 1893 г. | Измѣненіе цѣнъ съ 1892 по 1893 г. | Измѣненіе урожая съ 1892 по 1893 г. | Измѣненіе площади съ 1893 по 1894 г. |
|------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Рожь . . . . .   | +119,8%                                         | -37,1%                                            | - 9,1%                               | - 30,5                            | + 28,0                              | - 2,4                                | - 31,8                            | +26,4                               | + 2,5                                |
| Озимая пшеница.  | + 31,4                                          | +36,6                                             | +12,6                                | - 21,7                            | + 0,1                               | - 24,7                               | - 22,9                            | +57,3                               | +22,2                                |
| Яровая пшеница.  | + 53,0                                          | -15,4                                             | + 4,6                                | - 31,8                            | + 53,7                              | + 7,6                                | - 24,9                            | +53,2                               | - 3,9                                |
| Овесъ . . . . .  | + 50,4                                          | -24,6                                             | - 6,8                                | - 12,6                            | + 9,5                               | - 2,8                                | - 22,4                            | +53,2 <sup>4)</sup>                 | - 0,9                                |
| Ячмень . . . . . | + 55,5                                          | - 9,1                                             | + 7,6                                | - 19,3                            | + 11,1                              | + 2,7                                | - 23,1                            | +70,2                               | - 0,9 <sup>4)</sup>                  |

Сѣрые хлѣба рожь и овесъ въ 1892 году показываютъ сокращеніе площади какъ вслѣдствіе неурожая 1891 года, такъ, можетъ быть, и вслѣдствіе значительнаго поднятія цѣнъ, затруднявшаго обмѣненіе крестьянскихъ полей. Напротивъ, яровая пшеница, ячмень и особенно озимая пшеница увеличили свою площадь по сравненію съ 1887 годомъ; въ относительно большемъ возра-

<sup>1)</sup> Урожай ржи въ Европейской Россіи. А. Фортунатовъ. М. 1893, стр. 86.

<sup>2)</sup> Цѣны взяты по показаніямъ добровольныхъ корреспондентовъ Департамента Земледѣлія за осеннее время.

<sup>3)</sup> Урожай по Центр. Стат. Ком. получены дѣленіемъ валовыхъ сборовъ на площади (для сбора 1887 г. площадь 1881 г., для сбора 1891 г.—площадь 1887, остальные 1892 и 1893 годовъ).

<sup>4)</sup> Измѣненія урожаевъ яровой пшеницы и овса и площадей овса и ячменя совпали совершенно случайно.



станіи площади подъ озимую пшеницею должно было оказать вліяніе то обстоятельство, что для озимой пшеницы (единственнаго изъ 5 хлѣбовъ) урожай 1891 года былъ много лучше, чѣмъ урожай 1886 года. Между тѣмъ мы знаемъ, что озимая пшеница принадлежитъ къ рѣдкимъ для Европейской Россіи растеніямъ въ томъ смыслѣ, что абсолютная величина ея площади на частновладельческихъ поляхъ больше, чѣмъ на крестьянскихъ надѣльныхъ; стало быть, погодныя колебанія урожаевъ при одновременномъ (хотя относительно другихъ хлѣбовъ невысокомъ) ростѣ цѣны отражаются и на колебаніи помѣщичьихъ посѣвовъ. Увеличеніе культуры яровой пшеницы и ячменя должно было зависѣть отъ повышенія цѣнъ.

Въ 1893 году площадь увеличилась для яровой пшеницы вслѣдствіе сравнительнаго повышенія ея урожая въ 1892 году, а также въ меньшей степени для ячменя, для котораго наблюдалось тоже повышеніе урожая и тоже въ меньшей степени.

Озимая пшеница значительно сократила свою площадь, вслѣдствіе того, что урожай 1892 г. былъ совершенно одинаковъ съ урожаемъ 1891 года, а цѣны упали на 22%; здѣсь мы имѣемъ дѣло съ чистымъ вліяніемъ цѣны на величину площади подъ хлѣбомъ преимущественно рыночнымъ, и сокращеніе площади произошло въ отношеніи (26%) близкомъ къ относительному паденію цѣны.

Рожь, посѣянная осенью 1892 года, болѣе реагировала на измѣненіе цѣны, чѣмъ на измѣненіе урожая, и сокращеніе (хотя и небольшое—2,4%) площади должно было отчасти зависѣть отъ недостатка сѣмянъ; кромѣ того извѣстно, что въ значительной части района съ широкимъ распространеніемъ ржаной культуры 1892 годъ былъ опять неурожайнымъ. Овесъ тоже немного уменьшилъ свою площадь.

Въ 1894 году ржаная культура сдѣлала шагъ впередъ, не смотря на паденіе осеннихъ цѣнъ 1893 года и благодаря, конечно, хорошему урожаю. Отличный урожай пшеницы въ 1893 году опять отразился рѣшительнымъ увеличеніемъ площади подъ этимъ растеніемъ, хотя цѣны на озимую пшеницу и упали. Яровая пшеница, почти одинаково упавшая въ цѣнѣ, уменьшила свою площадь отъ причинъ, остающихся неясными.

Овесъ и ячмень почти сохранили прежнюю площадь, вслѣдствіе хорошаго урожая въ 1893 году и несмотря на паденіе цѣнъ.

Въ общемъ вышеприведенная табличка показываетъ, что высота урожая имѣетъ нѣсколько большее значеніе для размѣра площадей подъ русскими хлѣбами, чѣмъ высота хлѣбныхъ цѣнъ.

Прежде, чѣмъ перейти къ отрывочному групповому анализу по отдѣльнымъ мѣстностямъ, бросимъ бѣглый взглядъ на распредѣленіе районовъ полевой культуры и на тѣ измѣненія, которыя наблюдались въ этихъ районахъ въ послѣднее время.

Въ 1894 году по тремъ преобладающимъ растеніямъ 50 губерній Европейской Россіи могли быть раздѣлены на 11 районовъ полевой культуры. За небольшимъ исключеніемъ это тѣ-же районы, которые наблюдались въ 1892 году <sup>1)</sup>: наибольшее число губерній (14) принадлежало сѣверному ржано-овсяно-ячменному району; за нимъ по числу губерній слѣдовалъ ржано-овсяно-пшеничный (10 губ.), потомъ ржано-овсяно-картофельный (7 губерній), далѣе ржано-пшенично-ячменный (6 губерній); по 4 губерніи насчитывалось въ ржано-овсяно-гречишномъ и въ ржано-овсяно-просянномъ районѣ; наконецъ по одной губерніи въ 5 районахъ: ржано-овсяно-льняномъ <sup>2)</sup>, ржано-овсяно-полбяномъ, ржано-ячменно-картофельномъ, пшенично-ржано-просянномъ и пшенично-кукурузно-ячменномъ.

Если обратить вниманіе не только на выборъ трехъ главныхъ растеній, но и на ихъ послѣдовательность, то въ 1894 году по сравненію съ 1893 годомъ замѣчаются измѣненія только для четырехъ губерній: Самарская губернія вмѣсто послѣдовательности: 1) пшеница, 2) рожь, 3) просо вернулась къ прежнему своему порядку: 1) пшеница, 2) рожь, 3) овесъ; Казанская губернія на третье мѣсто послѣ ржи и овса поставила полбу вмѣсто гречихи; а губерніи Оренбургская и Подольская, оставшіяся въ прежнемъ главномъ районѣ (ржано-овсяно-пшеничномъ) повысили мѣсто ржи и понизили мѣсто овса.

Для Самарской губерніи мы не можемъ сравнить цѣны на просо <sup>3)</sup>; что же касается до овса, то хотя осенняя цѣна его въ 1893 году была на 34% ниже, чѣмъ въ 1892 году, урожай овса въ Самарской губерніи за 1893 годъ былъ на 66% выше. Въ Казанской губерніи гречиха родилась одинаково плохо въ 1892 и 1893 годахъ (1,6 четв. и 1,7 четв. съ дес.), а цѣна между тѣмъ упала на 35%, между тѣмъ полба, хотя и уронившая цѣну на 37%, имѣла въ 1893 году урожай на 113% выше, чѣмъ въ 1892 году. Для измѣненія порядка въ Оренбургской и Подольской губерніяхъ мы не можемъ подобрать причины, такъ какъ въ обѣихъ губерніяхъ 1893 годъ отличался большимъ паденіемъ цѣнъ и урожаямъ для ржи, чѣмъ для овса, а между тѣмъ въ 1894 году рожь стала преобладать надъ овсомъ.

---

<sup>1)</sup> Описаніе ихъ дано въ „Сельскохозяйственной Статистикѣ“ А. Фортунатова (М. 1893, стр. 168 - 169); картограмма помѣщена въ „Деревенскомъ Календарѣ“ на 1895 годъ. Въ текстъ и картограммѣ сдѣланы три ошибки: Орловская губ. въ 1892 году принадлежала къ ржано-овсяно-конопляному району (а не къ ржано-овсяно-картофельному), а Пензенская и Симбирская губерніи къ ржано-овсяно-просянному (а не къ гречишному и пшеничному, какъ ошибочно показано въ названныхъ изданіяхъ).

<sup>2)</sup> Для яровыхъ растеній 1894 года мы могли воспользоваться только извлеченіемъ въ „Вѣстникѣ Финансовъ“ (1895, № 8); тамъ нѣтъ погубернскихъ свѣдѣній о культурѣ льна, конопли и кукурузы, а потому для Псковской, Орловской и Бессарабской губерній оставлено распредѣленіе 1893 г.

<sup>3)</sup> Нѣтъ свѣдѣній за 1893 годъ.

При сравненіи районовъ полевой культуры за 1893 годъ съ районами за 1892 годъ оказываются измѣненія по 5 губерніямъ: Харьковской, Орловской, Лифляндской, Кіевской и Таврической. Въ Харьковской губерніи обнаруживавшееся въ 1892 году первенство ржи смѣнилось первенствомъ пшеницы; это находить себѣ объясненіе въ урожаяхъ предшествовавшихъ годовъ: рожь въ 1892 году родилась хуже, чѣмъ въ 1891 г. (2,4 четв. вм. 2,8 ч.), а яровая пшеница лучше (3,1 ч. вм. 2,4 ч.); цѣны упали почти въ одинаковомъ отношеніи (съ 1 р. 10 к. для ржи и съ 1 р. 9 к. для пшеницы на 77 к. для обоихъ хлѣбовъ). Орловская губернія выставила на третье мѣсто (послѣ ржи и овса) картофель вмѣсто конопли; урожай картофеля въ губерніи за 1892 годъ былъ на 47% больше, чѣмъ за 1891 годъ, а коноплянаго сѣмени лишь на 22% больше (картофель подешевѣлъ на 19%, конопляное сѣмя на 13%). Въ Лифляндской губерніи вторымъ растеніемъ послѣ ржи былъ въ 1892 году ячмень, а въ 1893 году овесъ; замѣтимъ, что урожай овса въ 1892 году былъ на 15%, а ячменя только на 5% выше, чѣмъ въ 1891 году (цѣна овса упала на 29%, а ячменя на 15,7%). Кіевская губернія послѣ ржи имѣла въ 1892 г. пшеницу, а въ 1893 году овесъ; эта перемѣна объясняется уже не разницею въ урожаяхъ а разницею цѣнъ: овесъ осенью 1892 года былъ дороже (63 к.), чѣмъ осенью 1891 года (62 к.), а озимая пшеница упала въ цѣнѣ на 27,3%. Таврическая губернія, имѣющая главнымъ хлѣбомъ пшеницу, понизила мѣсто ржи и повысила мѣсто ячменя, хотя цѣны обоихъ хлѣбовъ измѣнились почти въ одинаковомъ отношеніи (рожь на 34%, ячмень на 30,4%); причиною было значительное повышеніе урожая ячменя въ 1891 году (на 81% выше 1891 г.), между тѣмъ какъ урожай ржи далъ далеко не такое повышеніе (39%).

Итакъ, въ большинствѣ случаевъ причиною измѣненій, наблюдаемыхъ въ районахъ полевой культуры, слѣдуетъ признать измѣненіе въ высотѣ урожаявъ различныхъ растеній. Иными словами, мы опять приходимъ къ прежде сдѣланному выводу о томъ, что урожай оказываютъ на распредѣленіе культуръ большее вліяніе, чѣмъ цѣны.

При сравненіи районовъ послѣдняго времени съ районами 1887 и 1881 годовъ самымъ выдающимся фактомъ слѣдуетъ признать постепенное вытѣсненіе гречихи и замѣну ея другими главными полевыми растеніями. Въ 1894 году къ ржано-овсяно-гречишному району принадлежали только 4 губерніи (Черниговская <sup>1)</sup>, Курская, Могилевская, Владимірская), въ 1893 и 1892 гг. 5 губерній (съ прибавленіемъ Казанской), въ 1887 году такихъ губерній насчитывалось 11: изъ нихъ Минская, Тульская и Орловская отвели впослѣдствіе гречишное мѣсто картофелю, Калужская—ячменю, Пензенская—просу, Нижегородская—пшеницѣ. Въ 1881 году ржано-овсяно-гречишный районъ составлялся 14 губерніями, которыя простирались одною сплошною полосой отъ Уфимской губерніи до Минской; лишними противъ 1887 года были губерніи: Уфимская.

<sup>1)</sup> Единственная, гдѣ гречиха стояла на второмъ мѣстѣ послѣ ржи.

замѣнившая гречиху пшеницею, Симбирская и Рязанская, гдѣ вмѣсто гречихи явилось просо. Шестилѣтіе, предшествовавшее 1887 году, имѣло по интендантскимъ свѣдѣніямъ болѣе высокую (на 3,4%) цѣну гречневой крупы, чѣмъ шестилѣтіе 1875—80 гг. Между тѣмъ для гречихи констатировано несомнѣнное пониженіе урожая въ какъ на черноземѣ, такъ и въ нечерноземной полосѣ<sup>1)</sup>, и въ этомъ паденіи долженъ находиться ключъ къ измѣненію культурныхъ площадей. Гречишная площадь сократилась съ 1881 по 1887 гг. на 10,8%, 1887—1892—на 24,4%, 1892—1893 гг. на 6% и 1893—1894 гг. еще на 5,4%. Просо стало преобладать надъ гречихою съ 1893 года, хотя въ 1894 году немножко сократило свою площадь. Непрерывное увеличеніе площади замѣчается для двухъ полевыхъ растений: для картофеля и для кукурузы. Картофельная площадь возросла съ 1881 по 1887 г. на 35,3%, съ 1887 по 1892 г. на 7,2%, 1892—1893 на 5,8%, 1893—1894 г. на 2%. Увеличеніе кукурузной площади шло въ такихъ отношеніяхъ: 1881—1887 гг.—24,5%, 1887—1892 гг.—17,6%, 1892—1893 гг.—2,5%, 1893—1894—5,2%. Впрочемъ кукуруза является важнымъ полевымъ растеніемъ только для Бессарабской губерніи, гдѣ она занимаетъ второе мѣсто послѣ пшеницы; въ остальныхъ губерніяхъ она не поднимается не только на второе, но и на третье мѣсто.

Для ржи мы дѣлали сопоставленіе между измѣненіемъ цѣны съ 1891 года на 1892 годъ и измѣненіемъ площадей съ 1892 г. на 1893 г. Если размѣстить 39 губерній по уменьшающемуся паденію ржаной цѣны въ 4 группы, то окажется, что для 9 губерній съ наибольшимъ паденіемъ цѣны (свыше 39%) получается въ итогѣ не сокращеніе, а напротивъ увеличеніе ржаной площади на 4,1%; при умѣренномъ паденіи цѣны (отъ 39 до 33%) площадь почти не измѣнилась: 10 губерній этой группы дали уменьшеніе площади на 0,8%; при меньшихъ величинахъ паденія получились большія сокращенія площади: 10 губерній съ паденіемъ цѣны отъ 33 до 25% дали уменьшеніе ржаной площади на 5,6% и 10 губерній съ паденіемъ не свыше 25% уменьшеніе 2,8%. Такое же сопоставленіе сдѣлано нами для ржанныхъ площадей, засѣянныхъ осенью 1892 и 1893 года (урожаи 1893—1894 г.), въ зависимости отъ измѣненія соответствующихъ осеннихъ цѣнъ (1892—1893 г.). Тамъ, гдѣ произошло наибольшее паденіе цѣны (10 губерній съ паденіемъ свыше 40%), наблюдалось увеличеніе площади на 3,5%, въ другихъ 9 губерніяхъ съ паденіемъ отъ 30 до 40% такое же увеличеніе площади подъ рожью на 3,5%, въ третьей группѣ изъ 10 губерній съ пониженіемъ цѣны отъ 23 до 30% опять-таки увеличеніе на 3,8% и наконецъ въ послѣдней группѣ изъ 10 губерній, гдѣ рожь сравнительно наименѣе (менѣе 23%) упала въ цѣнѣ, наблюдалось не увеличеніе, а сокращеніе площади подъ рожью на 3,4%. Отсюда мы вправѣ заключить, что въ періодъ, непосредственно слѣдовавшій за великимъ ржанымъ недородомъ

<sup>1)</sup> Грассъ. Страхуваніе сельскохозяйственныхъ посѣвовъ. 1892, стр. 119.

1891 года, пониженіе ржанныхъ цѣнъ являлось *благопріятнымъ* условіемъ для размѣровъ ржаной культуры.

Слѣдя за погоднымъ измѣненіемъ ржанныхъ площадей на 1892, 1893 и 1894 годы мы видимъ сплошное увеличеніе ржаной культуры въ семи губерніяхъ <sup>1)</sup>; а непрерывное уменьшеніе площадей подъ рожью наблюдалось тоже только въ семи губерніяхъ <sup>2)</sup>; для первой группы паденіе цѣны составляло въ среднемъ 62,4<sup>0</sup>%, для второй группы только 43,8<sup>0</sup>%. Иными словами, сплошной ростъ ржаной культуры совершался при болѣе сильномъ паденіи цѣнъ, чѣмъ сплошное уменьшеніе той же культуры.

Если взять цѣны 1886 и 1891 годовъ и крестьянскія ржаная площади 1887 <sup>3)</sup> и 1892 годовъ, то для 5 губерній съ большимъ повышеніемъ цѣнъ оказывается уменьшеніе крестьянскихъ ржанныхъ посѣвовъ на 5,2<sup>0</sup>%, а для 5-губерній, со сравнительно меньшимъ повышеніемъ цѣнъ, крестьянская ржаная площадь въ итогѣ совершенно не измѣнилась.

При сравненіи урожаевъ за трехлѣтія 1878—1880 гг. и 1884—1886 гг. и крестьянскихъ ржанныхъ площадей 1881 и 1887 годовъ—4 губерніи съ болѣе повышеннымъ урожаемъ показали приростъ культуры (7,1<sup>0</sup>%), четыре съ меньше повысившимся урожаемъ ничтожное увеличеніе (+1,5<sup>0</sup>%), а единственная губернія, въ которой урожай второго трехлѣтія былъ ниже перваго, (Курляндія) дала сокращеніе крестьянской ржаной культуры (—6,7). Владѣльческая культура въ первой группѣ показала увеличеніе на 33,3<sup>0</sup>%, во второй на 9,4<sup>0</sup>%, а въ Курляндской губерніи на 1,7<sup>0</sup>%.

Для овса сопоставленіемъ осеннихъ цѣнъ 1891 и 1892 годовъ и культурныхъ площадей 1892 и 1893 гг. констатируется противорѣчіе крестьянскихъ и частновладѣльческихъ интересовъ.

42 губерніи могутъ быть раздѣлены на двѣ равновеликія группы (по 21 губерніи): первая группа, въ которую отобраны губерніи съ болѣе паденіемъ цѣнъ, даетъ увеличеніе овсяной площади у крестьянъ на 19,4<sup>0</sup>% и сокращеніе ея у частныхъ владѣльцевъ на 8,2<sup>0</sup>%; другая группа, куда попали остальныя губерніи (21), размѣщенные по относительно уменьшающемуся паденію цѣнъ, дала у крестьянъ сокращеніе на 8,8<sup>0</sup>%, у частныхъ владѣльцевъ сокращеніе на 5,5<sup>0</sup>%.

Для трехлѣтій 1878—80 и 1884—86 гг. произведено сопоставленіе измѣненія интендантскихъ цѣнъ на овесъ съ измѣненіемъ овсяныхъ площадей въ 1881 и 1887 годахъ: 3 губерніи съ паденіемъ цѣнъ дали приростъ овсяной площади у крестьянъ на 0,4<sup>0</sup>%, у владѣльцевъ на 2,7<sup>0</sup>%; 3 губерніи съ умѣреннымъ

---

<sup>1)</sup> Вятской, Гродненской, Курляндской, Пермской, Самарской, Саратовской и Тамбовской.

<sup>2)</sup> Волынской, Екатеринославской, Минской, Олонецкой, Псковской, Тверской и Харьковской.

<sup>3)</sup> Непосредственно по Стат. Рос. Имп. XXII. 10 губерній.

повышеніемъ овсяныхъ цѣнъ показали уменьшеніе у крестьянъ на 4,1<sup>0</sup>%, увеличеніе у владѣльцевъ на 3,3<sup>0</sup>%; наконецъ, 3 губерніи съ большимъ повышеніемъ цѣнъ дали у крестьянъ уменьшеніе овсяной площади на 4,9<sup>0</sup>%, у владѣльцевъ же, напротивъ, значительное увеличеніе на 31,3<sup>0</sup>%. Владѣльческая овсяная культура вполне правильно отвѣчала на измѣненіе валовой доходности десятины овса (+25,5<sup>0</sup>%, +21,9<sup>0</sup>%, +2,7<sup>0</sup>%), крестьянская же, какъ это ни странно кажется съ перваго взгляда, реагировала въ обратномъ направленіи на уменьшающіяся величины валовой доходности (—7,0<sup>0</sup>%, —3,9<sup>0</sup>%, +0,4<sup>0</sup>%). Поуѣздныя сличенія крестьянскихъ и владѣльческихъ овсяныхъ площадей въ 1881 и 1887 годахъ можно произвести по 106 уѣздамъ 10 губерній; изъ нихъ мы исключили одинъ уѣздъ (Аткарскій, гдѣ цифра 1887 года внушаетъ сомнѣніе), а 105 уѣздовъ расположили по уменьшающемуся возрастанію интендантскихъ овсяныхъ цѣнъ, а послѣ нѣкотораго предѣла по увеличивающемуся паденію интендантскихъ овсяныхъ цѣнъ, взятыхъ за трехлѣтія 1878—80 и 1884—86 гг. Если взять три группы съ одинаковымъ числомъ уѣздовъ (по 35 уѣздовъ въ каждой), то первая группа съ наибольшимъ увеличеніемъ цѣнъ (болѣе, чѣмъ на 11<sup>0</sup>%) показываетъ въ суммѣ уменьшеніе крестьянской овсяной площади на 10,4<sup>0</sup>% и, напротивъ, значительное увеличеніе владѣльческой овсяной площади на 25,2<sup>0</sup>%. Вторая группа изъ 35 уѣздовъ, съ увеличеніемъ овсяныхъ цѣнъ отъ 11 до 1<sup>0</sup>%, даетъ уменьшеніе крестьянской площади на 8,6<sup>0</sup>% и увеличеніе частновладѣльческихъ посѣвовъ овса на 10,6<sup>0</sup>%. Къ третьей группѣ принадлежатъ 3 уѣзда съ наименьшимъ повышеніемъ цѣнъ (менѣе 1<sup>0</sup>%) и 32 уѣзда съ паденіемъ овсяныхъ цѣнъ; для этой группы на крестьянскихъ посѣвахъ обнаруживается уже не уменьшеніе, а нѣкоторое увеличеніе площади на 1,8<sup>0</sup>%, а на частновладѣльческихъ посѣвахъ увеличеніе площади имѣетъ сравнительно наименьшій размѣръ, 7,1<sup>0</sup>%. Замѣтимъ еще, что первая группа съ наибольшимъ возрастаніемъ цѣнъ даетъ сокращеніе крестьянской культуры въ 21 уѣздѣ, увеличеніе въ 14, сокращеніе владѣльческой культуры въ 10 уѣздахъ, увеличеніе въ 25. Во всякомъ случаѣ при наибольшемъ повышеніи цѣнъ оказались условія наиболѣе благопріятныя для владѣльческой культуры и наименѣе благопріятныя для крестьянской культуры овса.

Всѣ вышеприведенныя сопоставленія относились къ измѣненію культурныхъ площадей по свѣдѣніямъ Центральнаго Статистическаго Комитета. Данныя, доставлявшіяся Департаменту Земледѣлія его добровольными корреспондентами, рисуютъ слѣдующій общій ходъ измѣненія въ культурахъ за первое десятилѣтіе текущей статистики Департамента Земледѣлія (1881—90 гг.). Въ первые годы десятилѣтія сказывалось стремленіе къ увеличенію озимыхъ посѣвовъ въ южныхъ степныхъ и среднихъ черноземныхъ губерніяхъ; причиною были низкіе урожаи яровыхъ вслѣдствіе поврежденія отъ весеннихъ засухъ и вредныхъ наѣомыхъ (особенно хлѣбнаго жука); это стремленіе встрѣтило препятствіе въ неблагопріятныхъ зимахъ и осеннихъ засухахъ. Посѣвы ржи увеличились въ Новороссіи (кроме Бессарабіи) и среднихъ черноземныхъ губер-

ніяхъ и, напротивъ, сократились въ губерніяхъ Саратовской и Самарской, гдѣ главною причиною сокращенія выступало паденіе цѣнъ. Во второмъ пятилѣтіи рожь обнаруживала наклонность скорѣе къ сокращенію, чѣмъ къ увеличенію площади. Культура озимой пшеницы стремилась къ расширенію въ южныхъ степяхъ и въ губерніяхъ Кіевской, Полтавской и Тульской. Въ Бессарабской и Подольской губерніяхъ наблюдалось увеличеніе посѣвовъ озимаго рапса. Яровая пшеница уменьшала свою площадь до 1888 года, а съ 1888 года стала увеличивать площадь. Наиболѣе сильное сокращеніе въ первый періодъ падало на половину общаго числа черноземныхъ губерній, наибольшее увеличеніе во второй періодъ отмѣчено въ губерніяхъ Херсонской, Харьковской, Минской и Пермской. Причинами сокращенія признавались и низкіе урожаи вообще, и хлѣбный жукъ въ частности, и низкія цѣны. Овесъ на черноземѣ расширился въ 1882, 1885 и 1887 годахъ, значительно сократился въ 1888 году, особенно въ среднихъ черноземныхъ губерніяхъ. Въ нечерноземной Россіи годы сокращенія чередовались съ годами увеличенія овсяной площади; къ послѣднимъ принадлежали 1882, 1883, 1887, 1889 и 1890 гг. Въ концѣ десятилѣтія культура овса какъ бы нѣсколько отодвинулась къ сѣверу. Въ мѣстахъ сокращенія причинами признавались недостатокъ сѣмянъ послѣ недородовъ и вытѣсненіе болѣе цѣнными растеніями. Ячмень развивалъ свою площадь на черноземѣ съ 1882 г., въ нечерноземной полосѣ съ 1881 до 1885 гг.; въ 1889—90 гг. происходило новое увеличеніе. Ячмень игралъ большую роль при пересѣвѣ погибшихъ озимыхъ. Гречиха за все десятилѣтіе большею частью уменьшала размѣры своей площади. Культура льна въ нечерноземной Россіи возрастала до 1888 г. (особенно сильное увеличеніе пришлось на 1887 годъ); въ 1889 и особенно въ 1890 году произошло сильное сокращеніе льняныхъ посѣвовъ какъ вслѣдствіе паденія цѣнъ, такъ и вслѣдствіе неурожаевъ, причинявшихся поврежденіями отъ вредныхъ насѣкомыхъ; на черноземѣ культура льна сокращалась въ 1883 и 1884 годахъ, потомъ стала развиваться, особенно въ Самарской и Саратовской губерніяхъ. Посѣвы конопли за десятилѣтіе вообще сокращались, особенно сильно въ Черниговской губерніи. Воздѣлываніе подсолнечника сдѣлало наибольшіе успѣхи въ губерніяхъ Воронежской, Саратовской, Тамбовской и Курской, нѣсколько меньшіе въ Донской, Полтавской и Самарской; въ этомъ расширеніи играли роль доходность культуры и малое количество сѣмянъ, потребныхъ для посѣва <sup>1)</sup>. Крестоцвѣтныя масличныя растенія постепенно расширяли свою культуру по тѣмъ же причинамъ, особенно въ 1888—90 гг.; это расширеніе было наиболѣе замѣтно въ губерніяхъ Херсонской, Екатеринославской, Черниговской, Тамбовской, Пензенской и Саратовской.

Изъ измѣненій послѣдующаго времени отмѣтимъ лишь немногіе факты по тѣмъ же сообщеніямъ корреспондентовъ Департамента Земледѣлія. Весною

---

<sup>1)</sup> По свѣдѣніямъ Центральнаго Статистическаго Комитета площадь подъ подсолнечникомъ съ 1881 по 1892 годъ увеличилась на 66,5%.

1891 года наблюдалось много случаев пересѣва озимыхъ яровыми; вслѣдствіе этого увеличились посѣвы овса, ячменя и картофеля, а мѣстами проса и подсолнечника. Посѣвы льна сократились вслѣдствіе паденія цѣнъ, а посѣвы гречихи подверглись новому сокращенію вслѣдствіе хроническихъ неурожаевъ этого растенія. Осенью 1891 и 1892 года произошло новое сокращеніе площади озимыхъ какъ вслѣдствіе недорода 1891 года, такъ и вслѣдствіе необходимости пересѣвовъ въ разныхъ мѣстахъ средней и южной Россіи. Въ восточной Россіи, напротивъ, замѣчалось уменьшеніе площади подъ яровыми. Въ 1893 году наблюдалось довольно значительное увеличеніе яровой площади въ югозападномъ краѣ и Новороссіи вслѣдствіе пересѣва погибшихъ озимыхъ, особенно пшеницы. Сильное расширеніе яровыхъ посѣвовъ было еще въ Воронежской губерніи послѣ двукратнаго неурожая ржи. Въ центральныхъ черноземныхъ губерніяхъ развивались посѣвы проса и отчасти подсолнечника, чечевицы и картофеля на счетъ овса, который сокращалъ свою площадь благодаря недостатку и дороговизнѣ сѣмянъ <sup>1)</sup>.

Весна 1894 года, по свѣдѣніямъ департаментскихъ корреспондентовъ, сопровождалась большею частью расширеніемъ посѣвовъ. При этомъ наблюдалось, однако, на владѣльческой землѣ стремленіе къ сокращенію площади зерновыхъ, хлѣбовъ и къ замѣнѣ ихъ въ югозападныхъ губерніяхъ свекловицею, бобовыми и масличными, въ болѣе сѣверныхъ—картофелемъ. Въ нечерноземныхъ губерніяхъ продолжали сокращаться посѣвы гречихи, расширялась культура овса, на западѣ—клевера, люпина и вики. Какъ на черноземѣ, такъ и въ нечерноземной полосѣ увеличились посѣвы чечевицы <sup>2)</sup>.

Осенью 1894 года произошло довольно значительное сокращеніе озимой площади, особенно въ черноземной полосѣ. По приблизительнымъ опредѣленіямъ корреспондентовъ, посѣвы озимыхъ не сократились лишь въ губерніяхъ центральныхъ земледѣльческихъ (6), Черниговской, Харьковской, Саратовской и Уфимской, гдѣ небольшое сокращеніе владѣльческихъ посѣвовъ покрылось расширеніемъ посѣвовъ крестьянскихъ. А въ остальныхъ мѣстностяхъ чернозема сокращеніе было велико и достигало у владѣльцевъ и арендаторовъ 20—30%, а въ Новороссіи, 3 нижеволжскихъ и 3 югозападныхъ губерніяхъ до 50—75%. Причиной этого явленія единодушно называли почти полное отсутствіе спроса и крайне низкія цѣны. Интересно, однако, что, по словамъ самихъ корреспондентовъ, сокращеніе озимыхъ произошло большею частью за счетъ пшеницы, а рожь менѣе сократила свою площадь и даже въ тѣхъ же мѣстностяхъ на надѣльной землѣ кое-гдѣ увеличила ее. Изъ нечерноземныхъ губерній извѣстія о нѣкоторомъ сокращеніи доставлены лишь изъ литовскихъ

---

<sup>1)</sup> Вліяніе дороговизны яровыхъ сѣмянъ слѣдовало бы обнаружить при сопоставленіи площадей съ весенними цѣнами.

<sup>2)</sup> На частновладѣльческихъ посѣвахъ Нижегородской губерніи чечевица уже въ 1893 г. была третьимъ растеніемъ.



и приозерныхъ губерній, а значительное сокращеніе отмѣчено лишь въ Пермской губерніи.

Мы не будемъ входить въ детали тѣхъ свѣдѣній, которыя сообщались относительно измѣненія въ культурахъ корреспондентами текущей земской статистики за одиннадцатилѣтнее существованіе этой статистики. Отмѣтимъ только указанія на нѣкоторыя причины такихъ измѣненій. Сокращеніе посѣвовъ какого-нибудь растенія у крестьянъ часто ставится въ связь съ недостаткомъ сѣмянъ этого растенія <sup>1)</sup>. Этотъ недостатокъ обыкновенно соединенъ съ мѣстною дороговизною сѣмянъ; здѣсь заключается одна изъ причинъ того, что поднятіе цѣнъ какого-нибудь продукта можетъ сопровождаться сокращеніемъ крестьянскаго производства. Еще чаще можно встрѣтить извѣстія о сокращеніи отдѣльныхъ культуръ подѣ влияніемъ неурожаевъ; особенно часто такого рода отмѣтки относились къ гречихѣ <sup>2)</sup>, но не мало свѣдѣній и о другихъ растеніяхъ <sup>3)</sup>. Напротивъ, подѣ влияніемъ хорошаго урожая въ послѣднемъ году, констатируются случаи увеличенія соотвѣтствующей культуры на будущій годъ: такъ было въ Московской губерніи съ рожью осенью 1886 года и съ яровыми весною 1887 года, въ Полтавской губерніи съ пшеницею на 1888 годъ, а въ Самарской губерніи даже съ гречихою въ 1890 и 1891 гг.

О распространеніи новыхъ культуръ изъ данныхъ земской статистики можно было бы извлечь массу отрывочныхъ указаній, перечисленіемъ которыхъ мы не имѣемъ возможности заняться. Напомнимъ только о расширеніи посѣвовъ подсолнечника въ губерніяхъ Воронежской и Саратовской <sup>4)</sup>, чечевицы въ губерніяхъ Казанской и Московской <sup>5)</sup> и о полевомъ травосѣяніи въ Московской губерніи.

Изданія текущей земской статистики неоднократно обращали вниманіе на различіе общаго характера владѣльческой и крестьянской культуры: у владѣльцевъ различныя растенія воздѣлываются преимущественно для продажи, у крестьянъ преимущественно для потребленія <sup>6)</sup>; поэтому для первыхъ особенно важны измѣненія урожаяевъ и сѣмянныхъ запасовъ. Мѣстами у крестьянъ опре-

---

<sup>1)</sup> Таковы извѣстія изъ губерній: Воронежской (1893, II, стр. 32), Московской (Ежегодникъ, 1889, стр. 52), Орловской (1890, II, стр. 11), Полтавской (1891, стр. 49; 1892, стр. 88; 1893, стр. 89), Саратовской (1891, стр. 18), С.-Петербургской (1893, I, стр. 28).

<sup>2)</sup> Воронежская г. (1886, I, стр. 95), Казанская (1885, стр. 37; 1886, стр. 15; 1887, стр. 15; 1888, стр. 16; 1889, стр. 20; 1890, стр. 19; 1892, стр. 32), Рязанская (1890, I, стр. VIII; 1891, I, стр. V).

<sup>3)</sup> Напримѣръ Воронежская г. (1892, II, стр. 28), Московская (1885, I, стр. 19), Нижегородская (1891, стр. 122), Орловская (1888, стр. 49), Полтавская (1886, стр. 29; 1889 I, стр. 27; 1890, стр. 68).

<sup>4)</sup> Воронежская (1887, I, стр. 31; 1891, II, стр. 36; 1892, II, стр. 38), Саратовская (1888, I, 128).

<sup>5)</sup> Казанская (1885, I, стр. 37; 1891, стр. 30), Московская (1888, II, стр. 158).

<sup>6)</sup> Казанская (1885, I, стр. 28).

дѣлennыя культуры (въ Хотинскомъ уѣздѣ ячмень и овесъ) назначаются въ продажу, а другія (тамъ же, озимыя и кукуруза) для собственнаго потребленія <sup>1)</sup>. Въ Полтавской губерніи въ 1892 году статистики подсчитали отзывы корреспондентовъ о причинахъ сельскохозяйственныхъ затрудненій: изъ 142-хъ сообщений 77 ссылались на неурожай, а 70 на паденіе цѣнъ <sup>2)</sup>. Въ крестьянскомъ хозяйствѣ для двухъ такихъ отдаленныхъ другъ отъ друга мѣстностей, какъ Хотинскій уѣздъ и Казанская губернія <sup>3)</sup>, получается согласное указаніе на замѣну болѣе цѣнныхъ хлѣбовъ менѣе цѣнными, но и менѣе требовательными; такое измѣненіе культуры обусловливается, конечно, уже не борьбою за рынокъ, а стремленіемъ обезпечить продовольственные средства. По Тверской губерніи земская статистика <sup>4)</sup> занялась распредѣленіемъ крестьянъ-хозяевъ по размѣрамъ посѣва ржи; оказалось, что значительное большинство крестьянскихъ хозяйствъ (128,972 изъ 231,505) сѣютъ только отъ 5-ти до 15-ти мѣръ кромѣ того 13,927 менѣе 5-ти мѣръ ржи. При такихъ размѣрахъ посѣва пониженіе цѣнъ не можетъ имѣть такого относительнаго значенія, какъ для крупныхъ посѣвщиковъ.

По вопросу объ измѣненіи численности и распредѣленія лошадей въ связи съ измѣненіемъ цѣнъ и урожаямъ мы ограничимся лишь немногими отмѣтками. Конская перепись 1888 года констатировала для 31-й губерніи общую прибыль числа лошадей въ 5,04% по сравненію съ переписью 1882 года <sup>5)</sup>. Напомнимъ, что 1888 годъ былъ урожайный послѣ урожайнаго, а по цѣнамъ на хлѣбъ онъ далеко уступалъ 1882 году. Конская перепись, исполненная въ 1891 г. въ восточныхъ и южныхъ губерніяхъ, констатировала, напротивъ, для 15-ти губерній <sup>6)</sup> восточной и южной Россіи абсолютную убыль числа крестьянскихъ лошадей на 0,7% по сравненію съ 1882 годомъ. Въ противоположномъ направленіи измѣнялся процентъ безлошадныхъ крестьянъ. Изъ 28-ми губерній, по которымъ можно произвести сравненіе 1882 и 1888 годовъ (безъ привислинскихъ губерній), въ 18-ти губерніяхъ процентъ безлошадныхъ уменьшился и въ 10-ти увеличился <sup>7)</sup> въ промежутокъ между 1882 и 1888 годами. Между тѣмъ тамъ, гдѣ перепись производилась въ 1882 и 1891 годахъ, процентъ безлошадныхъ крестьянскихъ дворовъ за этотъ девятилѣтній періодъ

<sup>1)</sup> Хотинскій у. (1887, стр. 41).

<sup>2)</sup> Полтавская г. (1890, стр. 367).

<sup>3)</sup> Хотинскій у. (1887, стр. 43), Казанская г. (1892, стр. 34).

<sup>4)</sup> Тверская г. (1894, стр. XXVI).

<sup>5)</sup> Прибыль числа крестьянскихъ лошадей составляла 4,9% для 41 губерніи (съ 10 привислинскими).

<sup>6)</sup> По Архангельской, Астраханской, Вологодской и Пермской губерніямъ нельзя сдѣлать сравненій за неполнотою свѣдѣній 1882 г.

<sup>7)</sup> Въ итогъ для 38 губерній (съ 10 привислинскими) процентъ безлошадныхъ упалъ съ 30,86% на 29,84%.

изъ 15-ти губерній увеличился въ 13-ти, а уменьшился только въ 2-хъ (Олонекской и Херсонской). Если сравнить цѣны на рожь въ 1882 и 1891 годахъ и разнести 15 губерній по тремъ группамъ, причемъ въ первую попадутъ единственная губернія съ пониженіемъ цѣны (Олонекская) и 4 губерніи съ наименьшимъ повышеніемъ (менѣе 40<sup>0</sup>/о), во вторую 5 губерній съ болѣе высокимъ повышеніемъ (отъ 40 до 114<sup>0</sup>/о) и въ третью 5 губерній съ наибольшимъ повышеніемъ (болѣе 114<sup>0</sup>/о), то для первой группы абсолютное число (не процентъ) безлошадныхъ крестьянскихъ дворовъ увеличилось за девятилѣтіе на 22,5<sup>0</sup>/о, для второй оно возросло на 32<sup>0</sup>/о, а для третьей увеличилось болѣе—на 48,7<sup>0</sup>/о. Если тѣ же губерніи мы сгруппируемъ по относительному измѣненію урожая ржи за 1891 г. сравнительно съ урожаями за 1882 годъ, то для первой группы, куда помѣщаются 2 губерніи съ повысившимся урожаемъ (Олонекская и Херсонская) и 3 губерніи съ наименѣе понизившимся (до 17<sup>0</sup>/о), получается увеличеніе числа безлошадныхъ дворовъ на 21,5<sup>0</sup>/о; въ 5 губерніяхъ, съ паденіемъ урожая отъ 30 до 55<sup>0</sup>/о, число безлошадныхъ увеличилось на 36,2<sup>0</sup>/о и, наконецъ, въ 5 губерніяхъ, болѣе пострадавшихъ отъ неурожая 1891 года, увеличеніе безлошадныхъ дворовъ достигло въ среднемъ 45,7<sup>0</sup>/о.

Убыль крестьянскихъ лошадей и возрастаніе числа безлошадныхъ дворовъ въ началѣ 90-хъ годовъ констатировано и земскими изслѣдованіями. Въ Воронежской губерніи <sup>1)</sup> къ 1892 году, по сравненію съ данными мѣстной подворной переписи, оказалась убыль на 37,8<sup>0</sup>/о (рабочихъ лошадей убавилось на 22<sup>0</sup>/о, нерабочихъ на 51<sup>0</sup>/о, жеребятъ на 70<sup>0</sup>/о); максимальная убыль взрослыхъ лошадей приходилась на Богучарскій уѣздъ, который по опредѣленіямъ Центрального Статистическаго Комитета принадлежалъ къ числу болѣе пострадавшихъ отъ неурожая (въ смыслѣ наименьшаго чистаго остатка хлѣбовъ). Въ Острогожскомъ уѣздѣ число дворовъ безъ рабочаго скота по переписи 1885 г. составляло 26<sup>0</sup>/о, а въ 1892 году 33,4<sup>0</sup>/о; число дворовъ съ одною головою рабочаго скота тоже увеличилось, а группы, хорошо снабженныя рабочимъ скотомъ, относительно уменьшились (съ двумя головами отъ 21,8<sup>0</sup>/о на 19,3<sup>0</sup>/о, съ тремя отъ 11,5<sup>0</sup>/о на 8,3<sup>0</sup>/о, съ четырьмя и болѣе отъ 9,4 на 5<sup>0</sup>/о). Для 20-ти селеній Воронежскаго уѣзда <sup>2)</sup> на одинъ дворъ приходилось лошадей въ 1884 году 2,7, въ 1891 г.—1,9, въ 1892 г.—1,4; сообразно съ этимъ возрасталъ въ тѣхъ же селеніяхъ и процентъ безлошадныхъ дворовъ (24,4, 28,0, 30,0). Въ Клинскомъ уѣздѣ Московской губерніи была произведена перепись въ 1892 году <sup>3)</sup>; по сравненію съ данными военно-конской переписи 1888 года число крестьянскихъ лошадей оказалось уменьшившимся на 24<sup>0</sup>/о, а безлошадные составляли въ 1888 году 17,4<sup>0</sup>/о, въ 1892 году—23,1<sup>0</sup>/о общаго числа дворовъ. Отмѣтимъ, что цѣна овса въ Московской губерніи была въ 1892 году на 45<sup>0</sup>/о выше, чѣмъ въ 1888 году, а урожай

<sup>1)</sup> Воронежская г. (1892, II, стр. VIII—XI).

<sup>2)</sup> Воронежская г. (1893, II, стр. 33).

<sup>3)</sup> Земскій Ежегодникъ Московской губерніи 1893 года.

овса, напротивъ, былъ на 25% ниже. Между тѣмъ въ шестилѣтній промежутокъ, отъ 1882 по 1888 годъ, число крестьянскихъ лошадей въ Клинскомъ уѣздѣ увеличилось на 8,3%; въ 1888 г. овесъ былъ на 20% дешевле, чѣмъ въ 1882 г. Въ Сергачскомъ уѣздѣ Нижегородской губерніи <sup>1)</sup> за одинъ годъ, съ сентября 1890 по октябрь 1891 г., число крестьянскихъ лошадей уменьшилось на 14,6%. По ветеринарнымъ свѣдѣніямъ въ семи уѣздахъ Нижегородской губерніи <sup>2)</sup> убыль лошадей за 1891 годъ составляла 15,5%. Официальныя свѣдѣнія о численности лошадей въ Нижегородской губерніи показываютъ убыль ихъ въ пятилѣтіе 1886—90 гг. сравнительно съ 1881—85 гг. (около 3%); замѣтимъ, что и урожаи овса были ниже (на 5%). Въ Рязанской губерніи исчисленія земскихъ начальниковъ въ 1891 году показали, по сравненію съ переписью 1881—88 гг., увеличеніе числа безлошадныхъ дворовъ. Въ Херсонской губерніи число лошадей увеличилось съ января 1891 года по январь 1892 г. почти на 7%; вспомнимъ, что въ 1891 году Херсонская губернія *сравнительно* со многими другими была въ благопріятномъ положеніи, а на слѣдующій годъ число лошадей по земскому обзору убавилось на 2,5%; въ 1892 году пшеница, рожь, ячмень и овесъ въ Херсонской губерніи дали сборы ниже среднихъ сборовъ за пятилѣтіе.

Подводя итоги важнѣйшимъ частямъ нашего изложенія, мы приходимъ къ слѣдующимъ общимъ выводамъ:

1) Общее хронологическое обзорѣніе измѣненій сельскохозяйственной техники по 50-ти губерніямъ Европейской Россіи значительно затрудняется скудостью, неполнотою и неоднородностью массовыхъ матеріаловъ.

2) Съ 1881 по 1893 годъ количество крестьянской надѣльной пашни наиболѣе увеличилось въ губерніяхъ съ умѣреннымъ пониженіемъ хлѣбныхъ цѣнъ.

3) Измѣненіе въ площади, занятой четырьмя главными хлѣбами, особенно сильно зависѣло отъ измѣненія урожаевъ и въ меньшей степени—отъ измѣненія цѣнъ.

4) Важнѣйшія измѣненія, происходившія во взаимномъ соотношеніи главныхъ культурныхъ растений по отдѣльнымъ губерніямъ, обуславливались преимущественно измѣненіями въ урожаяхъ, но зависѣли также (хотя, повидимому, въ меньшей степени) и отъ измѣненія цѣнъ.

5) Въ 1893 году пониженіе ржаныхъ цѣнъ, вообще говоря, сопровождалось расширеніемъ ржаной культуры; угнетающее вліяніе низкихъ ржаныхъ цѣнъ замѣтно сказалось только осенью 1894 года.

6) Отдѣльно взятыя частновладѣльческія площади культуръ показываютъ болѣею частью измѣненіе въ одинаковомъ направленіи съ измѣненіемъ соответствующихъ цѣнъ.

7) Въ крестьянскомъ хозяйствѣ повышеніе цѣнъ на отдѣльные хлѣба нерѣдко сопровождается затрудненіемъ въ приобрѣтеніи посѣвныхъ сѣмянъ.

<sup>1)</sup> Нижегородская г. (1891).

<sup>2)</sup> Нижегородская г. (1892, III, стр. 31).

8) Возрастаніе числа безлошадныхъ дворовъ находится въ прямомъ отношеніи съ возрастаніемъ хлѣбныхъ цѣнъ и въ обратномъ отношеніи—съ измѣненіемъ урожаявъ.

9) Интересы русскаго земледѣлія особенно связаны съ тѣми мѣропріятіями, которыя содѣйствуютъ полученію возможно болѣе высокихъ и возможно болѣе постоянныхъ урожаявъ.

*А. Фортунатовъ.*

Новая Александрія.  
Мартъ, 1895.

ПРИЛОЖЕНІЯ КЪ СТАТЬѢ

**А. Θ. Фортунатова:**

„О связи хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ съ нѣкоторыми измѣненіями въ русскомъ земледѣліи“.

**І. Количество пахатной крестьянской надѣльной земли въ 1881 и 1893 годахъ по губерніямъ.**

(Стат. Времен. Серія III, вып. 4, изд. 1884 г. и Времен. Центр. Стат. Ком. № 33, изд. 1894 г.).

| Губерніи.          | Десятинъ. |           | Губерніи.          | Десятинъ. |             |
|--------------------|-----------|-----------|--------------------|-----------|-------------|
|                    | 1881 г.   | 1893 г.   |                    | 1881 г.   | 1893 г.     |
| Архангельская . .  | 81.216    | 117.067   | Олонецкая . . . .  | 297.523   | 802.672     |
| Астраханская . .   | 423.783   | 805.899   | Оренбургская . .   | 5.051.328 | 3.278.661 ? |
| Бессарабская . .   | 1.018.989 | 1.518.877 | Орловская . . . .  | 1.589.476 | 1.697.090   |
| Виленская . . . .  | 886.159   | 1.195.631 | Пензенская . . . . | 1.361.075 | 1.457.280   |
| Витебская . . . .  | 745.208   | 1.128.829 | Пермская . . . .   | 2.584.591 | 4.353.042   |
| Владимірская . .   | 1.236.868 | 1.281.528 | Подольская . . . . | 1.311.779 | 1.486.602   |
| Вологодская . . .  | 703.400   | 1.259.495 | Полтавская . . . . | 1.577.995 | 1.732.822   |
| Волынская . . . .  | 1.338.767 | 1.715.367 | Псковская . . . .  | 726.378   | 1.145.278   |
| Воронежская . . .  | 2.867.275 | 3.126.002 | Рязанская . . . .  | 1.339.464 | 1.402.029   |
| Вятская . . . . .  | 4.409.310 | 5.364.012 | Самарская . . . .  | 4.277.660 | 5.574.804   |
| Гродненская . . .  | 838.194   | 1.004.172 | С.-Петербургск.    | 373.766   | 612.661     |
| Екатеринослав. .   | 1.704.701 | 2.276.836 | Саратовская . . .  | 2.358.448 | 2.616.272   |
| Казанская . . . .  | 2.332.617 | 2.509.178 | Симбирская . . . . | 1.361.547 | 1.412.618   |
| Калужская . . . .  | 919.677   | 1.058.286 | Смоленская . . . . | 1.063.335 | 1.367.833   |
| Кіевская . . . . . | 1.430.464 | 1.583.188 | Таврическая . . .  | 1.341.058 | 1.835.003   |
| Ковенская . . . .  | 797.976   | 1.100.259 | Тамбовская . . . . | 2.346.846 | 2.540.908   |
| Костромская . . .  | 1.262.155 | 1.353.191 | Тверская . . . . . | 1.194.334 | 1.659.748   |
| Курская . . . . .  | 1.982.928 | 2.182.472 | Тульская . . . . . | 1.108.833 | 1.149.790   |
| Минская . . . . .  | 1.101.934 | 1.483.242 | Уфимская . . . . . | 2.070.026 | 3.031.272   |
| Могилевская . . .  | 850.236   | 1.207.099 | Харьковская . . .  | 2.031.413 | 2.188.198   |
| Московская . . . . | 802.886   | 875.360   | Херсонская . . . . | 1.505.948 | 2.028.687   |
| Нижегородская .    | 1.406.191 | 1.474.941 | Черниговская . . . | 1.367.583 | 1.815.452   |
| Новгородская . .   | 905.755   | 1.572.631 | Ярославская . . .  | 706.261   | 924.311     |

## II. Крестьянская и владѣльческая площадь пашни по 10 губерніямъ за 1881—1887 годы.

(Стат. Врем. Серія III, вып. 4, изд. 1884 г. и Стат. Росс. Имп. XXII. Вып. XIV, XIX, XXIII, XXIV, XXXIV, XXXVIII, XL, XLIII, XLVI, XLVII, изд. 1892—94 г.).

| Губерніи.              | Крестьянская пло-<br>щадь пашни. |           | Владѣльческая пло-<br>щадь пашни. |           |
|------------------------|----------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|
|                        | Десятинъ.                        |           |                                   |           |
|                        | 1881.                            | 1887.     | 1881.                             | 1887.     |
| Казанская . . . . .    | 2.332.617                        | 2.423.302 | 355.356                           | 365.946   |
| Курляндская . . . . .  | 377.251                          | 398.197   | 193.383                           | 215.052   |
| Могилевская . . . . .  | 850.236                          | 899.434   | 319.415                           | 368.560   |
| Московская . . . . .   | 802.886                          | 793.044   | 131.306                           | 132.991   |
| Псковская . . . . .    | 726.378                          | 689.019   | 244.474                           | 259.434   |
| Саратовская. . . . .   | 2.358.448                        | 2.447.361 | 1.676.561                         | 1.715.401 |
| Смоленская . . . . .   | 1.063.335                        | 1.147.931 | 268.486                           | 334.751   |
| Тверская. . . . .      | 1.194.334                        | 1.228.761 | 225.315                           | 297.499   |
| Харьковская . . . . .  | 2.031.413                        | 2.089.390 | 937.727                           | 1.261.191 |
| ? Херсонская . . . . . | 1.505.948                        | 1.750.773 | 1.517.125                         | 2.933.034 |

## III. Крестьянская и владѣльческая посѣвная площадь по 8 губерніямъ за 1881—1887 годы.

(Источники тѣ же, какъ и для табл. II).

| Губерніи.             | Крестьянская посѣв-<br>ная площадь. |           | Владѣльческая по-<br>сѣвная площадь. |           |
|-----------------------|-------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
|                       | Десятинъ.                           |           |                                      |           |
|                       | 1881.                               | 1887.     | 1881.                                | 1887.     |
| Казанская . . . . .   | 1.536.370                           | 1.584.893 | 228.176                              | 221.440   |
| Курляндская. . . . .  | 268.659                             | 258.984   | 146.208                              | 214.827   |
| Могилевская. . . . .  | 556.770                             | 443.043   | 181.431                              | 143.878   |
| Саратовская. . . . .  | 1.484.774                           | 1.569.776 | 729.465                              | 936.829   |
| Смоленская . . . . .  | 697.750                             | 701.643   | 134.718                              | 173.631   |
| Тверская. . . . .     | 779.543                             | 760.261   | 118.460                              | 128.443   |
| Харьковская . . . . . | 1.343.484                           | 1.319.202 | 458.493                              | 576.762   |
| Херсонская . . . . .  | 1.310.564                           | 1.303.412 | 1.178.321                            | 1.341.417 |



**IV. Площади подъ четырьмя главными хлѣбами въ 50 губерніяхъ Европейской Россіи за 1881, 1887, 1892, 1893 и 1894 годы.**

(Сборн. свѣд. по Евр. Россіи за 1882 г., изд. 1884. Стат. Росс. Имп. XIX, XXVIII, XXX. Площади посѣвовъ 1892 г., особая брошюра Центральн. Комитета.—Вѣстн. Фин. 1895 г.).

|                                | Рожь<br>озимая. | Пшеница<br>озимая. | Пшеница<br>яровая.<br>Десятинъ. | Овесъ.     | Ячмень.   |
|--------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------|------------|-----------|
| 1881 . . . . .                 | 23.188.636      | 2.547.103          | 8.174.012                       | 12.922.127 | 4.612.754 |
| 1887 . . (съ яров. 25.534.693) | 2.743.486       | 8.591.600          | 13.553.649                      | 5.333.097  |           |
| 1892 . . . . .                 | 23.088.470      | 3.088.241          | 8.928.193                       | 12.631.100 | 5.736.152 |
| 1893 . . . . .                 | 22.505.322      | 2.338.370          | 9.685.566                       | 12.274.692 | 5.892.743 |
| 1894 . . . . .                 | 23.154.610      | 2.856.637          | 9.312.167                       | 12.166.713 | 5.836.288 |

**V. Районы полевой культуры по губерніямъ за 1881, 1887, 1892, 1893 и 1894 гг., съ обозначеніемъ порядка трехъ преобладающихъ растений.**

Источники тѣ же, какъ и для табл. IV. Сокращенія: Р—рожь, О—овесъ, П—пшеница, Я—ячмень, Г—гречиха, Пр—просо, Ка—картофель, Ку—кукуруза, Л—ленъ, Кои—конопля, Пол—полба).

| Губерніи.                   | 1881. | 1887. | 1892. | 1893. | 1894. |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Архангельская . . . . .     | ЯРО   | ЯРО   | ЯРО   | ЯРО   | ЯРО   |
| Астраханская . . . . .      | ПРПр  | ПРПр  | ПРПр  | ПРПр  | ПРПр  |
| Бессарабская . . . . .      | ПКуЯ  | ПКуЯ  | ПКуЯ  | ПКуЯ  | ПКуЯ  |
| Виленская . . . . .         | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Витебская . . . . .         | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Владимірская . . . . .      | РОГ   | РОГ   | РОГ   | РОГ   | РОГ   |
| Вологодская . . . . .       | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Волынская . . . . .         | РОП   | РОП   | РОП   | РОП   | РОП   |
| Воронежская . . . . .       | РПО   | РПО   | РПО   | РПО   | РПО   |
| Вятская . . . . .           | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Гродненская . . . . .       | РОКа  | РОКа  | РОКа  | РОКа  | РОКа  |
| Донская область . . . . .   | ПРЯ   | ПРЯ   | ПРЯ   | ПРЯ   | ПРЯ   |
| Екатеринославская . . . . . | ПРЯ   | ПРЯ   | ПЯР   | ПЯР   | ПЯР   |
| Казанская . . . . .         | РОГ   | РОГ   | РОГ   | РОГ   | РОПол |
| Калужская . . . . .         | РОГ   | РОГ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Кіевская . . . . .          | РПО   | РПО   | РПО   | РОП   | РОП   |
| Ковенская . . . . .         | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |

| Губернии.                  | 1881. | 1887. | 1892. | 1893. | 1894. |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Костромская . . . . .      | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Курляндская . . . . .      | РЯО   | РЯО   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Курская . . . . .          | РОГ   | РОГ   | РОГ   | РОГ   | РОГ   |
| Лифляндская . . . . .      | РЯО   | РЯО   | РЯО   | РОЯ   | РОЯ   |
| Минская . . . . .          | РОГ   | РОГ   | РОКа  | РОКа  | РОКа  |
| Могилевская . . . . .      | РОГ   | РОГ   | РОГ   | РОГ   | РОГ   |
| Московская . . . . .       | РОКа  | РОКа  | РОКа  | РОКа  | РОКа  |
| Нижегородская . . . . .    | РОГ   | РОГ   | РОП   | РОП   | РОП   |
| Новгородская . . . . .     | РОЯ   | РОЯ   | РОКа  | РОКа  | РОКа  |
| Олонекская . . . . .       | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Оренбургская . . . . .     | ПОР   | ПОР   | ПРО   | ПОР   | ПРО   |
| Орловская . . . . .        | РОГ   | РОГ   | РОКон | РОКа  | РОКон |
| Пензенская . . . . .       | РОГ   | РОГ   | РОПр  | РОПр  | РОПр  |
| Пермская . . . . .         | ОРП   | ОРП   | РОП   | РОП   | РОП   |
| Подольская . . . . .       | ПРО   | ПОР   | ПРО   | ПОР   | ПРО   |
| Полтавская . . . . .       | РПЯ   | РНЯ   | РПЯ   | РПЯ   | РПЯ   |
| Псковская . . . . .        | РОЛ   | РОЛ   | РОЛ   | РОЛ   | РОЛ   |
| Рязанская . . . . .        | РОГ   | РОПр  | РОПр  | РОПр  | РОПр  |
| Самарская . . . . .        | ПРО   | ПРО   | ПРПр  | ПРПр  | ПРО   |
| С.-Петербургская . . . . . | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Саратовская . . . . .      | РОП   | РПО   | РПО   | РПО   | РПО   |
| Симбирская . . . . .       | РОГ   | РОП   | РОПр  | РОПр  | РОПр  |
| Смоленская . . . . .       | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Таврическая . . . . .      | ПРЯ   | ПРЯ   | ПРЯ   | ПЯР   | ПЯР   |
| Тамбовская . . . . .       | РОПр  | РОПр  | РОПр  | РОПр  | РОПр  |
| Тверская . . . . .         | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   | РОЯ   |
| Тульская . . . . .         | РОГ   | РОГ   | РОКа  | РОКа  | РОКа  |
| Уфимская . . . . .         | РОГ   | РОП   | РОП   | РОП   | РОП   |
| Харьковская . . . . .      | ПРЯ   | РПЯ   | РПЯ   | ПРЯ   | ПРЯ   |
| Херсонская . . . . .       | ПРЯ   | ПРЯ   | ПЯР   | ПЯР   | ПЯР   |
| Черниговская . . . . .     | РГО   | РГО   | РГО   | РГО   | РГО   |
| Эстляндская . . . . .      | РЯО   | РЯО   | РЯКа  | РЯКа  | РЯКа  |
| Ярославская . . . . .      | РОЛ   | РОЛ   | РОКа  | РОКа  | РОКа  |

\*) Проверено во время печатанія по Стат. Росс. Имп. XXX вып. 2, изд. 1895 г.

**VI. Площади озимаго ржаного посѣва на 1892, 1893 и 1894 годы (посѣвъ озимой ржи осенью 1891, 1892 и 1893 годовъ).**

(Источники тѣ же, какъ и для табл. IV).

| Губернія.                   | Десятинъ. |           |           |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|
|                             | 1892.     | 1893.     | 1894.     |
| Архангельская . . . . .     | 17.382    | 14.927    | 16.821    |
| Астраханская . . . . .      | 100.596   | 61.030    | 63.048    |
| Бессарабская . . . . .      | 138.713   | 89.297    | 140.219   |
| Виленская . . . . .         | 449.108   | 476.589   | 423.995   |
| Витебская . . . . .         | 371.816   | 374.600   | 367.420   |
| Владимірская . . . . .      | 431.596   | 431.596?  | 397.568   |
| Вологодская . . . . .       | 244.018   | 234.642   | 237.552   |
| Волынская . . . . .         | 609.429   | 603.835   | 565.935   |
| Воронежская . . . . .       | 713.138   | 702.045   | 772.672   |
| Вятская . . . . .           | 1.404.357 | 1.426.828 | 1.467.679 |
| Гродненская . . . . .       | 382.499   | 393.468   | 401.336   |
| Донская область . . . . .   | 858.615   | 598.051   | 702.170   |
| Екатеринославская . . . . . | 393.976   | 353.284   | 331.937   |
| Казанская . . . . .         | 842.112   | 868.579   | 863.125   |
| Калужская . . . . .         | 303.515   | 313.355   | 311.545   |
| Кіевская . . . . .          | 454.776   | 361.554   | 457.519   |
| Ковенская . . . . .         | (339.913) | 376.224   | 360.010   |
| Костромская . . . . .       | 414.758   | 413.721   | 410.992   |
| Курляндская . . . . .       | 122.440   | 128.057   | 130.634   |
| Курская . . . . .           | 823.038   | 771.924   | 827.414   |
| Лифляндская . . . . .       | (150.370) | 136.200   | 136.200?  |

| Губерніи.                  | Десятинъ. |           |           |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|
|                            | 1892.     | 1893.     | 1894.     |
| Минская . . . . .          | 556.695   | 548.561   | 534.860   |
| Могилевская . . . . .      | 387.409   | 400.231   | 399.294   |
| Московская . . . . .       | 234.359   | 238.569   | 234.002   |
| Нижегородская . . . . .    | 477.114   | 474.449   | 485.005   |
| Новгородская . . . . .     | 270.830   | 268.446   | 274.069   |
| Олонецкая . . . . .        | 58.433    | 52.577    | 51.597    |
| Оренбургская . . . . .     | 82.883    | 82.883    | 197.487   |
| Орловская . . . . .        | 692.622   | 703.835   | 693.490   |
| Пензенская . . . . .       | 603.284   | 596.550   | 604.699   |
| Пермская . . . . .         | 610.775   | 675.753   | 719.642   |
| Подольская . . . . .       | 310.576   | 294.035   | 318.189   |
| Полтавская . . . . .       | 599.342   | 612.894   | 612.894?  |
| Псковская . . . . .        | 320.101   | 319.102   | 307.418   |
| Рязанская . . . . .        | 637.690   | 637.690?  | 603.696   |
| Самарская . . . . .        | 704.875   | 806.962   | 837.312   |
| С.-Петербургская . . . . . | 128.491   | 111.744   | 111.744?  |
| Саратовская . . . . .      | 777.432   | 835.363   | 868.314   |
| Симбирская . . . . .       | 647.269   | 654.701   | 627.350   |
| Смоленская . . . . .       | 419.336   | 383.723   | 397.064   |
| Таврическая . . . . .      | 326.370   | 276.319   | 329.482   |
| Тамбовская . . . . .       | 967.457   | 1.006.205 | 1.028.866 |
| Тверская . . . . .         | 457.826   | 420.395   | 398.754   |
| Тульская . . . . .         | 543.251   | 542.030   | 556.978   |
| Уфимская . . . . .         | 716.460   | 716.460?  | 638.866   |
| Харьковская . . . . .      | 557.077   | 452.215   | 448.128   |
| Херсонская . . . . .       | 463.681   | 405.518   | 492.240   |
| Черниговская . . . . .     | (662.141) | 668.156   | 694.309   |
| Эстляндская . . . . .      | 62.610    | 54.360    | 59.236    |
| Ярославская . . . . .      | 245.916   | 235.790   | 243.834   |

**VII. Площади посѣва овса на крестьянской и на владѣльческой землѣ  
въ 1892 и 1893 годахъ.**

(Источники тѣ же, какъ и для табл. IV).

| Губерніи.                   | Крестьянскій<br>посѣвъ. |          | Владѣльческій<br>посѣвъ. |         |
|-----------------------------|-------------------------|----------|--------------------------|---------|
|                             | Десятинъ.               |          |                          |         |
|                             | 1892.                   | 1893.    | 1892.                    | 1893.   |
| Архангельская . . . . .     | 7.606                   | 5.142    | 111                      | 127     |
| Астраханская . . . . .      | 10.367                  | 5.970    | 886                      | 23      |
| Бессарабская . . . . .      | 36.694                  | 30.341   | 29.080                   | 24.057  |
| Виленская . . . . .         | 121.044                 | 130.239  | 73.313                   | 88.733  |
| Витебская . . . . .         | 110.086                 | 108.776  | 53.091                   | 51.409  |
| Владимірская . . . . .      | 188.681                 | 188.681? | 22.634                   | 22.634? |
| Вологодская . . . . .       | 204.812                 | 188.416  | 11.577                   | 19.349  |
| Волынская . . . . .         | 210.704                 | 212.245  | 177.316                  | 142.718 |
| Воронежская . . . . .       | 261.463                 | 228.808  | 69.165                   | 57.939  |
| Вятская . . . . .           | 983.463                 | 988.250  | 11.968                   | 10.085  |
| Гродненская . . . . .       | 114.876                 | 110.190  | 70.244                   | 69.363  |
| Донская область . . . . .   | 153.702                 | 120.443  | 32.046                   | 35.707  |
| Екатеринославская . . . . . | 40.037                  | 41.681   | 45.240                   | 48.045  |
| Казанская . . . . .         | 397.665                 | 335.443  | 49.802                   | 53.788  |
| Калужская . . . . .         | 127.103                 | 111.923  | 35.756                   | 34.864  |
| Кіевская . . . . .          | 167.288                 | 162.299  | 152.702                  | 149.329 |
| Ковенская . . . . .         | 98.062                  | 126.355  | 60.625                   | 63.237  |
| Костромская . . . . .       | 220.162                 | 220.676  | 20.452                   | 26.171  |
| Курляндская . . . . .       | 73.898                  | 75.138   | 35.078                   | 36.468  |
| Курская . . . . .           | 345.098                 | 341.144  | 164.102                  | 165.017 |
| Лифляндская . . . . .       | (70.157)                | 86.229   | (49.920)                 | 44.375  |
| Минская . . . . .           | 134.361                 | 128.680  | 98.152                   | 85.103  |

| Губерніи.                  | Крестьянскій<br>посѣвъ. |          | Владѣльческій<br>посѣвъ. |          |
|----------------------------|-------------------------|----------|--------------------------|----------|
|                            | Десятинъ.               |          |                          |          |
|                            | 1892                    | 1893     | 1892                     | 1893     |
| Могилевская . . . . .      | 107.091                 | 109.482  | 43.799                   | 42.983   |
| Московская . . . . .       | 127.314                 | 118.474  | 15.888                   | 16.117   |
| Нижегородская . . . . .    | 184.299                 | 170.191  | 50.124                   | 58.848   |
| Новгородская . . . . .     | 235.256                 | 223.228  | 32.262                   | 25.241   |
| Олонецкая . . . . .        | 48.524                  | 50.881   | 1.750                    | 1.665    |
| Оренбургская . . . . .     | 380.749                 | 380.749? | 45.533                   | 45.533?  |
| Орловская . . . . .        | 290.751                 | 262.953  | 208.240                  | 202.033  |
| Пензенская . . . . .       | 181.373                 | 153.230  | 104.783                  | 105.061  |
| Пермская . . . . .         | 452.619                 | 492.782  | 16.006                   | 34.004   |
| Подольская . . . . .       | 154.441                 | 149.864  | 160.155                  | 147.080  |
| Полтавская . . . . .       | 91.641                  | 95.744   | 114.080                  | 105.451  |
| Псковская . . . . .        | 101.203                 | 99.840   | 41.454                   | 42.148   |
| Рязанская . . . . .        | 225.671                 | 225.671? | 185.729                  | 185.729? |
| Самарская . . . . .        | 126.244                 | 151.779  | 45.076                   | 45.655   |
| С.-Петербургская . . . . . | 97.124                  | 88.085   | 18.566                   | 12.898   |
| Саратовская . . . . .      | 222.228                 | 213.682  | 96.886                   | 82.778   |
| Симбирская . . . . .       | 225.379                 | 202.696  | 138.934                  | 135.049  |
| Смоленская . . . . .       | 199.763                 | 181.683  | 47.742                   | 46.372   |
| Таврическая . . . . .      | 34.139                  | 20.999   | 42.750                   | 50.331   |
| Тамбовская . . . . .       | 334.687                 | 317.359  | 155.992                  | 169.095  |
| Тверская . . . . .         | 257.170                 | 252.854  | 38.850                   | 38.850?  |
| Тульская . . . . .         | 242.844                 | 218.693  | 203.016                  | 188.597  |
| Уфимская . . . . .         | 319.196                 | 319.196? | 72.683                   | 72.688?  |
| Харьковская . . . . .      | 138.865                 | 131.535  | 84.359                   | 69.654   |
| Херсонская . . . . .       | 62.665                  | 60.039   | 77.672                   | 79.889   |
| Черниговская . . . . .     | (112.259)               | 111.296  | (80.242)                 | 94.337   |
| Эстляндская . . . . .      | 18.691                  | 19.365   | 19.179                   | 14.737   |
| Ярославская . . . . .      | 155.202                 | 146.907  | 21.373                   | 17.002   |

**VIII. Численность крестьянских лошадей и безлошадных дворовъ въ 1882 и въ 1891 годахъ.**

(Конская перепись 1882 г., изд. 1884. — Сводъ матеріаловъ, изд. Канц. Комит. Министровъ, 1894 г.).

| Губерніи.        | Численность<br>крестьянскихъ<br>лошадей. |         | Процентъ<br>измѣненія. | Безлошадныхъ дворовъ. |         |           |       |
|------------------|------------------------------------------|---------|------------------------|-----------------------|---------|-----------|-------|
|                  | 1882.                                    | 1891.   |                        | Абсолютн. число.      |         | Процентъ. |       |
|                  |                                          |         |                        | 1882.                 | 1891.   | 1882.     | 1891. |
| Астраханская .   | 82.088                                   | 82.276  | + 0,2                  | 13.526                | 20.242  | 30,0      | 37,3  |
| Бессарабская .   | 266.622                                  | 318.919 | + 19,7                 | 76.832                | 113.482 | 41,4      | 46,1  |
| Вятская. . . .   | 828.845                                  | 749.079 | — 9,6                  | 46.249                | 68 771  | 11,6      | 15,9  |
| Екатеринослав.   | 273.507                                  | 300.484 | + 9,9                  | 81.773                | 86.763  | 41,9      | 41,4  |
| Казанская . . .  | 487.767                                  | 450.079 | — 7,5                  | 56.482                | 80.612  | 19,0      | 24,7  |
| Костромская . .  | 243.960                                  | 240.969 | — 1,2                  | 38.391                | 46.163  | 19,2      | 21,8  |
| Нижегородская    | 274.795                                  | 266.505 | — 3,0                  | 63.437                | 74.357  | 30,5      | 33,8  |
| Олонецкая . . .  | 67.551                                   | 69.946  | + 3,5                  | 7.103                 | 8.840   | 15,3      | 16,6  |
| Оренбургская .   | 522.282                                  | 494.366 | — 5,4                  | 11.487                | 22.427  | 10,1      | 16,8  |
| Пензенская . . . | 345.285                                  | 299.998 | — 13,1                 | 37.988                | 53.243  | 19,7      | 26,2  |
| Самарская . . .  | 1.002.529                                | 947.912 | — 5,4                  | 34.072                | 64.685  | 11,6      | 19,0  |
| Саратовская . .  | 534.102                                  | 557.931 | + 4,5                  | 57.620                | 74.961  | 21,7      | 25,4  |
| Симбирская . .   | 333.908                                  | 311.591 | — 6,7                  | 37.839                | 53.120  | 19,9      | 25,5  |
| Таврическая . .  | 265.742                                  | 306.763 | + 15,4                 | 22.303                | 30.394  | 23,3      | 26,1  |
| Уфимская . . .   | 710.604                                  | 701.415 | — 1,3                  | 37.677                | 50.555  | 15,4      | 17,9  |
| Херсонская . .   | 309.123                                  | 408.122 | + 32,0                 | 83.714                | 88.623  | 44,7      | 38,5  |

— . . . —

## Крестьянскія вѣ-надѣльныя аренды въ зависимости отъ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ.

### I.

Для изученія вліянія хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на крестьянскія арендныя отношенія исходнымъ пунктомъ служить анализъ вліянія тѣхъ же факторовъ на арендную плату. Въ зависимости отъ размѣровъ арендной платы съемщики получаютъ большую или меньшую площадь чужой земли для эксплоатаціи; слѣдовательно, могутъ расширять или принуждены суживать свое хозяйство. Съ другой стороны, для сдатчиковъ то же обстоятельство имѣетъ крупное значеніе въ выборѣ ими способовъ пользованія своей землей. Необходимо поэтому прежде всего ознакомиться съ тѣмъ, какъ отражаются измѣненія въ высотѣ хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на размѣрахъ арендныхъ платежей. Изъ двухъ формъ послѣднихъ—денежной и натуральной—сначала разсмотрѣна будетъ съ этой точки зрѣнія первая, а затѣмъ вторая.

Послѣдующему изложенію должно быть предпослано замѣчаніе о матеріалѣ, имѣющемуся по аренднымъ и съемочнымъ цѣнамъ. !

Наиболѣе обширный матеріалъ этого рода заключается въ данныхъ бывшаго Общества Взаимнаго Поземельнаго Кредита и Государственнаго Дворянскаго Банка. Тѣ и другія собирались оцѣнщиками банковъ при составленіи описаній закладываемыхъ имѣній, слѣдовательно, носятъ весьма случайный характеръ. Съ одной стороны оцѣнщики не обязаны были заносить въ оцѣночныя свѣдѣнія непременно конкретные факты, а лишь тѣ данныя, которыя вообще имъ удавалось собрать о высотѣ арендныхъ цѣнъ въ той или другой мѣстности. Съ другой—выборъ и число мѣстностей, для которыхъ цѣны собирались, не регулировались ничѣмъ инымъ, кромѣ случайнаго-же обстоятельства—наличности тамъ или здѣсь имѣнія, предположеннаго къ закладу. Слѣдуетъ добавить, что данныя бывшаго Общества Взаимнаго Поземельнаго Кредита не поддаются даже вычисленіямъ среднихъ величинъ, такъ какъ они указываютъ лишь минимумы и максимумы цѣнъ („отъ—до“). Такой случайностью и неопредѣленностью названныхъ матеріаловъ слѣдуетъ объяснить прежде всего то обстоятельство, что оба они при сличеніи (въ годы, для которыхъ это возможно) далеко не совпадаютъ между собой. Затѣмъ—то-же надо замѣтить и о среднихъ, почерпнутыхъ изъ дѣлъ Дворянскаго Банка: при сличеніи



ихъ съ средними текущей земской статистики (гдѣ это оказывается возможнымъ) онѣ также не совпадаютъ ни для одной губерніи. При этомъ не получается не только абсолютнаго тождества, но даже подобія въ колебаніяхъ относительныхъ чиселъ: увеличеніе цѣнъ въ одномъ матеріалѣ для даннаго года весьма часто соответствуетъ ихъ пониженію въ другомъ и наоборотъ. На этомъ основаніи пользоваться названными данными обоихъ банковъ не представляется возможнымъ.

Второй серіей матеріаловъ по аренднымъ цѣнамъ служатъ свѣдѣнія, помѣщенные въ выпускѣ за 1881 г. работы Департамента Земледѣлія („1881 годъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи“). Но и эти данныя не могутъ быть приняты во вниманіе въ послѣдующемъ изслѣдованіи. Во первыхъ, они значительно расходятся съ данными для того-же или сосѣдняго года подворныхъ описей въ мѣстностяхъ, для которыхъ возможно сличеніе <sup>1)</sup>; во вторыхъ, они слишкомъ суммарны—группы уѣздовъ, для которыхъ показаны однообразныя арендныя платы, имѣютъ нерѣдко весьма рѣзкія колебанія съёмныхъ цѣнъ, какъ въ томъ убѣждаютъ данныя подворныхъ описей <sup>2)</sup>.

Третьей серіей матеріаловъ являются данныя подворныхъ переписей, произведенныхъ въ разныхъ уѣздахъ при основныхъ земско-статистическихъ изслѣдованіяхъ. Кромѣ нѣкоторыхъ исключеній <sup>3)</sup>, свѣдѣнія эти, конечно, весьма цѣнны для изученія территориальныхъ колебаній арендныхъ цѣнъ, но они мало пригодны для изученія колебаній во времени. Въ тѣхъ губерніяхъ, обладающихъ земско-статистическими работами, въ которыхъ не имѣется текущей статистики, нѣтъ данныхъ для послѣдующихъ годовъ, съ которыми можно было бы сравнивать упомянутыя свѣдѣнія <sup>4)</sup>; въ тѣхъ-же губерніяхъ, гдѣ текущая земская статистика имѣется, чаще всего ею повторяются данныя основной для каждаго уѣзда въ годъ его изслѣдованія <sup>5)</sup>.

Четвертой серіей матеріаловъ служить текущая земская статистика, которая остается единственнымъ источникомъ свѣдѣній о колебаніяхъ арендныхъ цѣнъ изъ года въ годъ въ теченіе второй половины 80-хъ и начала 90-хъ годовъ. Главнѣйшимъ, однако, ея недостаткомъ является крайняя ограниченность числа тѣхъ губерній, въ которыхъ она дѣйствуетъ. Только четыре черно-

<sup>1)</sup> Напр. для Тульского уѣзда цѣна погоднаго съема подъ яровое указана 7 р., а подворное изслѣдованіе семи волостей въ томъ-же году устанавливаетъ эту цѣну въ 5 р. 70 к.; для Моршанскаго уѣзда цѣна озимаго 18 р., по подворной описи 1881 г. 8 р. 22 к. и т. п.

<sup>2)</sup> Напр. для 10 уѣздовъ Курской г. указана плата для яровыхъ посѣвовъ 16 р. 50 к. и для озимыхъ — 22 р. 50 к. въ то время, какъ при подворномъ изслѣдованіи колебанія арендныхъ платежей тамъ оказались—отъ 12 р. 40 к. до 28 р. 12 к. и т. п.

<sup>3)</sup> Свѣдѣнія для Московской губ. по этому вопросу вообще немногочисленны и показываютъ только минимумы и максимумы („отъ—до“).

<sup>4)</sup> Губерніи Рязанская, Тамбовская, Курская, Смоленская, Черниговская, Екатериновская, Таврическая, Вятская, Пермская, Хотинскій уѣздъ Бессарабской г.

<sup>5)</sup> Сказанному подчиняются: въ Орловской губ. 4 уѣзда изъ 5, въ Воронежской—10 изъ 12, въ Полтавской—11 изъ 15.

земныхъ (Полтавская, Орловская, Воронежская и Казанская) обладаютъ въ данномъ случаѣ сравнительно бѣльшимъ количествомъ числовыхъ данныхъ и двѣ (Херсонская и Нижегородская)—значительно меньшимъ. Данныя остальныхъ недостаточны по количеству или не имѣютъ точнаго цифроваго выраженія. Легко видѣть, что выводы, дѣлаемые на основаніи матеріала, извлеченнаго изъ описаній этихъ губерній, не могутъ относиться къ тѣмъ мѣстностямъ Россіи, гдѣ центръ тяжести хозяйства составляютъ какія-либо спеціальныя культуры, нераспространенныя въ названныхъ губерніяхъ, а изъ мѣстностей съ господствомъ зерноваго хозяйства—къ нечерноземной полосѣ. Губерніи-же, строй хозяйства которыхъ подобенъ такому-же строю въ указанныхъ мѣстностяхъ, составляютъ область, къ которой могутъ быть примѣнимы ниже-слѣдующія положенія. Область эта, однако, не мала, ибо названныя шесть губерній служатъ представителями юго-запада, юга, средней черноземной полосы и средняго поволжья. Однородность проявленія вліянія однихъ и тѣхъ же факторовъ во всѣхъ частяхъ очерченной обширной территоріи можетъ, до нѣкоторой степени, служить указаніемъ на то, что проявленія эти носятъ не случайный мѣстный характеръ, но обладаютъ извѣстнымъ постоянствомъ и распространенностью.

Послѣ этого необходимаго замѣчанія можно приступить къ ознакомленію съ данными матеріала <sup>1)</sup>.

Прежде всего необходимо установить, что въ теченіе (примѣрно) перваго двадцатипятилѣтія со времени крестьянской реформы происходило *крупное возвышеніе арендныхъ цѣнъ*, какъ то совершенно отчетливо выяснено основнымъ земско-статистическимъ изслѣдованіемъ всѣхъ губерній, гдѣ только таковое было произведено. Явленіе это представляется весьма распространеннымъ, вѣроятно повсемѣстнымъ, такъ какъ свѣдѣнія о немъ имѣются изъ разнообразнѣйшихъ (по географическому расположенію) частей земской Россіи. Но исчерпывающихъ данныхъ по этому предмету нѣтъ и опредѣлить коэффициентъ возвышенія для арендныхъ полосъ и районовъ невозможно. Можно, однако, думать, что подъемъ наемныхъ платъ за земли былъ нѣсколько слабѣе на юго-востокѣ и западѣ изслѣдованной территоріи. Фактическія сообщенія по этому предмету даютъ сравнительно меньшій коэффициентъ роста цѣнъ для отдѣльныхъ уѣздовъ Саратовской, Воронежской, Смоленской и Черниговской губерній. Съ другой стороны процессъ, повидимому, усиливался къ центру и достигалъ весьма большой силы на югѣ въ уѣздахъ Ростовскомъ на Дону и Бахмутскомъ. Въ вышеназванныхъ губерніяхъ цѣны только удвоились или утроились за тотъ же періодъ, въ теченіе котораго въ нѣкоторыхъ уѣздахъ Тамбовской губ. они утроились или учетверились, а въ названныхъ

<sup>1)</sup> Ссылки на основную земскую статистику въ послѣдующемъ будутъ дѣлаемы названіемъ уѣзда съ указаніемъ страницы сборника; напр.: „Полтавскій 30“ означаетъ: сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Полтавскому уѣзду стр. 30. На текущую земскую статистику ссылокъ не дѣлается, ибо всѣ цитируемыя данныя заключаются въ соответственныхъ выпускахъ въ небольшихъ главахъ, относящихся къ аренда́мъ.

уѣздахъ Екатеринославской губ. и Донской обл.—упытерились или даже удесятерились. Невозможно, однако, строго устанавливать такой географической схемы вслѣдствіе чрезмѣрно малаго числа входящихъ въ ея составъ уѣздовъ. Да и не всѣ они даже подчиняются этому правилу.

Далѣе, можно считать доказанной разницу, существующую въ данномъ случаѣ между денежной и натуральной платами.

Первая возрастаетъ гораздо быстрѣе второй. Доказательства этого можно встрѣтить во всѣхъ тѣхъ сборникахъ, гдѣ сказанный вопросъ затронутъ исследователями. Въ Острогжскомъ уѣздѣ денежная дорожаетъ приблизительно вдвое быстрѣе натуральной, а въ Ростовскомъ и Бахмутскомъ — еще гораздо быстрѣе (повидимому въ 5—7 разъ).

Обращаетъ на себя вниманіе также прогрессивный характеръ явленія.

Имѣющіяся данныя даютъ право думать, что крупный подъемъ арендныхъ цѣнъ начался лишь со времени крестьянской реформы. Шестидесятые годы, повидимому, не давали еще столь быстрого развитія подъема цѣнъ, какъ послѣдующее второе десятилѣтіе, а восьмидесятые годы оставляютъ за собой далеко семидесятые. Каждый годъ прошлаго десятилѣтія (до года статистическаго изслѣдованія каждаго уѣзда) приносилъ новое и нерѣдко немалое увеличеніе платежей съемщиковъ. Вотъ нѣсколько примѣровъ. Въ сборникѣ по Самарскому уѣзду встрѣчается разработка движенія цѣнъ за четырехлѣтіе 1879—1882 годовъ, изъ которой видно, что плата за твердыя земли повысилась за это время въ среднемъ выводѣ на 45%, за мягкія—на 25%, а за степной покосъ—на 95% (*Очеркъ ч. вл. хоз. стр. 15—16*) или въ годъ на 11,2%, 6,2%, и 23,8%. Возвышеніе арендныхъ цѣнъ на удѣльные земли въ *Ставропольскомъ* уѣздѣ для нѣкоторыхъ отдѣльныхъ участковъ можно видѣть на стр. 141 сборника. На основаніи помѣщенныхъ тамъ данныхъ можно заключать, что арендные цѣны на удѣльные земли тамъ увеличивались съ начала 70-хъ годовъ до начала 80-хъ въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ почти до 300%.

Можно высказать увѣренность, что такой подавляющій ростъ арендныхъ цѣнъ не составляетъ въ этомъ уѣздѣ особенности однѣхъ удѣльныхъ земель. Такъ, въ другомъ мѣстѣ сборника, встрѣчаемъ (150) указаніе на то, что, по показаніямъ крестьянъ, со времени реформы плата поднялась и на частновладельческія земли въ 3—4 раза, а за послѣднее передѣ изслѣдованіемъ (188<sup>3</sup>/<sub>4</sub> г.) десятилѣтіе—почти вездѣ возросла на 100% и выше (болѣе 10% въ годъ въ среднемъ).

Аналогичное явленіе по отношенію къ землямъ всѣхъ разрядовъ владельцевъ наблюдается и въ *Бузулукскомъ* уѣздѣ.

Въ *Бузулукскомъ* уѣздѣ возвышеніе съемочныхъ цѣнъ выражается слѣдующей табличкой:

|                                  | Средняя арендная плата за земли. |           |              |
|----------------------------------|----------------------------------|-----------|--------------|
|                                  | Казенныя.                        | Удѣльныя. | Частн. влад. |
| въ пятилѣтіе 1876—1880 гг. . . . | 54,6 к.                          | 64,8 к.   | 79,3 к.      |
| ” ” 1881—1885 ” . . . .          | 121,7 к.                         | 122,7 к.  | 153,2 к.     |
| % прироста цѣнъ . . . .          | 122,9%                           | 89,5%     | 93,2%        |

Приростъ выше всего—на земляхъ казенныхъ и ниже всего на земляхъ удѣльныхъ (84—85).

Данныя по *Бугурусланскому* уѣзду едвали могутъ оставить сомнѣніе въ томъ, что тамъ въ теченіе 70-хъ и 80-хъ годовъ произошелъ крупный подъемъ арендныхъ цѣнъ приблизительно въ полтора раза.

Движеніе наемной платы за земли въ томъ же направленіи замѣчалось съ особенной силой въ *Николаевскомъ* уѣздѣ. Послѣднія (передъ изслѣдованіемъ 188<sup>7/8</sup> г.) переобработки участковъ подыали арендную плату всей площади удѣльныхъ земель уѣзда (62,628 дес.) съ 72,692 руб. на 134,870 руб., т. е. на 85,5% прежней цѣны. Въ сборникѣ приведены, однако, примѣры трехъ участковъ, цѣны которыхъ утроились, и одного, сданнаго за 784 руб. вмѣсто прежнихъ 70,5 руб. Послѣднія переобработки казенныхъ пахатныхъ участковъ возвысили доходность ихъ съ 50,405 руб. на 99,091 руб., т. е. вдвое (107).

Для *Саратовскаго* уѣзда въ сборникѣ (т. I, отд. III, стр. 2) находимъ слѣдующую табличку:

|                                               | Средняя аренд.<br>плата десятины<br>пашни. | % при-<br>роста<br>платы. | Числообщинъ,<br>давшихъ<br>показанія. |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| Середина 60-хъ годовъ . . . .                 | 3 р. 30 к.                                 | —                         | 42                                    |
| " 70-хъ " . . . .                             | 4 " 50 "                                   | + 37%                     | 12                                    |
| Годъ произв. переписи (188 <sup>2/3</sup> ) . | 8 " — "                                    | +142%                     | 343                                   |

То есть, подъемъ цѣнъ въ среднемъ ежегодно совершался въ размѣрѣ менѣе 4% въ первое десятилѣтіе, а во второе около 15%.

Въ *Царицынскомъ* уѣздѣ цѣны удвоились за 20 лѣтъ (т. II, отд. II 34).

Въ сборникѣ по *Хвалынскому* уѣзду приведено интересное сопоставленіе свѣдѣній о цѣнахъ, по которымъ арендуютъ земли крестьяне бывшіе государственные, добытыхъ изслѣдованіемъ 1885 года съ таковыми же, доставленными въ 1854 году комиссіи уравнианія денежныхъ сборовъ. Изъ соотвѣтственной таблички легко видѣть, что за указанное тридцатилѣтіе цѣны эти поднялись съ 70 коп. на 5 р. 33 = 661% (150).

Росли цѣны и въ *Тамбовской* губ. Такъ, въ *Борисоглѣбскомъ* уѣздѣ, съ начала шестидесятыхъ годовъ по годъ изслѣдованія (1880), т. е. приблизительно за 20 лѣтъ, наемная плата увеличилась на 400—500% (съ 2—3 руб. на 12 до 16 р. и болѣе) или въ среднемъ на 20—25% ежегодно (64).

Почти тотъ-же коэффициентъ встрѣчаемъ и въ *Козловскомъ* уѣздѣ. Цѣны подесятинной сѣмки возвышались тамъ постоянно.

Съ 1861 года цѣны увеличились приблизительно въ 4 раза, собственно послѣднее десятилѣтіе возросли приблизительно въ 1<sup>1/2</sup> раза, но 1880 годъ сразу подыалъ цѣны на землю приблизительно на 100% противъ 1870 года. Въ нѣкоторыхъ имѣніяхъ (главнымъ образомъ купеческихъ) въ послѣднее десятилѣтіе цѣна подесятинной сдачи увеличена болѣе чѣмъ вдвое (100).

Въ *Моршанскомъ* уѣздѣ цѣны поднялись за десятилѣтіе съ начала 70-хъ годовъ до начала 80-хъ—съ 5—10 руб. на 10—20 руб. за десятину = на 100%. Въ иныхъ мѣстахъ возвышеніе платы достигаетъ даже 150%. Вообще за по-

слѣднія 20 лѣтъ сѣмныя цѣны поднялись въ 3—4 раза, но особенно сильный ростъ ихъ относится къ послѣднему (передъ изслѣдованіемъ 1881 года) десятилѣтію, когда онѣ увеличивались почти ежегодно на 1—2 руб. за сѣмную десятину (127).

Съ такой же быстротой тотъ же процессъ происходитъ и въ *Темниковскомъ* (146) и въ *Елатомскомъ* уѣздахъ (71).

Приведенные отзывы даютъ основаніе полагать, что средній подъемъ арендныхъ цѣнъ въ упомянутыхъ уѣздахъ названной губерніи въ 70-хъ и 80-хъ годахъ достигалъ ни въ какомъ случаѣ не менѣе 10% въ годъ.

Процессъ возрастанія арендныхъ цѣнъ пріобрѣталь особую силу въ *Ростовскомъ на Дону* уѣздѣ, оставляя далеко за собой все то, что намъ извѣстно до сихъ поръ по этому предмету. Въ сѣверной части названнаго уѣзда за 23-лѣтній періодъ (1861 до 1883) плата поднялась съ 50 к. — 1 руб. до 5—15 руб. съ десятины, т. е. увеличилась въ 10—15 разъ или въ среднемъ примѣрно процентовъ на 40—66 первоначальной своей величины въ годъ.

Въ то же время плата натуральная увеличивалась значительно медленнѣе—съ 5-й копны на 4-ю, 3-ю и только въ исключительныхъ случаяхъ на  $\frac{1}{2}$  урожая, т. е. всего съ небольшимъ на 100%. (195—197).

Лишь немногимъ слабѣе пло увеличеніе арендныхъ цѣнъ и въ *Бахмутскомъ* уѣздѣ. Въ началѣ 60-хъ годовъ тамъ наемъ земли производится по ничтожнымъ цѣнамъ: 50—75 коп. за десятину пахоти и 30 коп. за десятину сѣнокоса въ мѣстностяхъ съ горнозаводскими промыслами и около 1 руб., за десятину пахоти въ мѣстностяхъ чисто земледѣльческихъ.

Къ 1884 г. денежные максимальныя цѣны поднялись за пахоть до 8—10 р., а за сѣнокосъ до 5—8 руб., минимальныя до 3—4 руб. за всѣ угодья (176—8). Средняя цѣна по уѣзду опредѣлена (190) при денежной сѣмкѣ (при подесятинномъ наймѣ) за пахоть въ 3 р. 78 к., за сѣнокосъ въ 3 р. 18 к., т. е. увеличеніе для 24 лѣтъ приблизительно въ 500% для первой и 1,000% для втораго, или ежегодно въ среднемъ по 20—40% первоначальной цѣны.

Движеніе цѣнъ въ *Сычевскомъ* уѣздѣ представляется въ слѣдующемъ видѣ въ % отношеніи къ наемнымъ платамъ за пятилѣтіе 1861—1865 гг.:

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| 1866—1870 гг. | 9,0%                   |
| 1871—1875 „   | 37,7%                  |
| 1876—1880 „   | 69,7%                  |
| 1881—1885 „   | 150,1% <sup>1)</sup> . |

То есть аренды вздорожали въ  $2\frac{1}{2}$  раза за 25 лѣтъ или въ среднемъ ежегодно поднимались приблизительно на 6%.

Такимъ образомъ, слѣдуетъ считать установленнымъ, что процессъ вздорожанія арендъ съ начала 60-хъ годовъ до начала или половины 80-хъ былъ весьма постояннымъ, послѣдовательнымъ и распространеннымъ.

Не трудно, однако, замѣтить изъ приложенныхъ къ настоящей работѣ

<sup>1)</sup> По угодьямъ—болѣе всего возросли цѣны на приволье (300%), менѣе всего—на покосы (95,1%).

таблицъ арендныхъ платъ по даннымъ текущей статистики, что указанный процессъ въ послѣдующее время пріостановился. Цѣны сѣмки земель въ послѣдній періодъ колеблются ниже и выше средней величины, не обнаруживая определенной тенденціи къ возвышенію. Такъ, въ Полтавской губерніи цѣны понижались въ 1886—1888 гг., затѣмъ начали слегка подниматься, но лишь цифра 1892 г. сколько-нибудь замѣтно превысила цифру 1886 г., и ничто не даетъ повода утверждать, что повышение это окажется устойчивымъ, такъ какъ въ шести уѣздахъ (Гадячскомъ, Лохвицкомъ, Пирятинскомъ, Роменскомъ, Кобеляцкомъ и Кременчугскомъ) средняя цѣна арендъ въ 1892 г. была даже ниже таковой для 1891 года. Въ Воронежской губерніи высота сѣмочныхъ платъ послѣднихъ трехъ лѣтъ, о которыхъ имѣются данныя, ниже платъ предшесствующаго пятилѣтія; это относится не только къ исключительнымъ 1891 и 1892 годамъ, но и къ 1893 году. Особенно обращаетъ на себя вниманіе паденіе цѣнъ подъ яровые посѣвы, въ уѣздахъ: Коротояцкомъ, Воронежскомъ, Новохоперскомъ и Павловскомъ (въ первомъ 9 р. 75 к. въ 1893 г. противъ 12 р. 15 к. въ 1886 г.; во второмъ 12 р. 30 к. противъ 15 р.; въ третьемъ—9 р. 54 к. противъ 11 р.; въ четвертомъ—5 р. 47 к. противъ 6 р. 42 к.), и паденіе цѣнъ подъ посѣвы озимыхъ хлѣбовъ въ Землянскомъ, Нижнедѣвицкомъ, Воронежскомъ и друг. (17 р. 70 к. противъ 21 р. 91 к.; 15 р. 67 к. противъ 17 р. 16 к.; 13 р. 62 к. противъ 17 р. 16 к.). Въ Орловской губ. сѣмка подъ яровое въ 1887 и 1888 гг. стоила выше 11 и 12 р., въ 1889 и 1890 гг.—меньше 11 р., а въ 1891 г. 8 р. 48 к. Озимыя сѣмки въ той же губерніи съ 18 р. въ 1887 г. пали почти до 14 р. въ 1888—89 г., поднялись до 17 р. въ 1890 г. и снова подешевѣли въ 1891 году. Уменьшеніе первыхъ особенно послѣдовательно происходило въ восточныхъ уѣздахъ, поставляющихъ больше зерна на рынокъ, а вторыхъ—въ уѣздахъ западныхъ (съ 17 р. 5 к. въ 1887 г. на 9 р. 59 к. въ 1891 г.). Въ Казанской губ. цѣны найма земель подъ яровое стояли въ 1885—1887 гг. выше 7½ руб., а въ 1888—1892 гг.—ниже 5 р. 73 к. (поднялись лишь одинъ разъ (1890 г.) до 6 р. 80 к.); подъ озимое цѣны постоянно падали съ 1885 г. (11 р. 76 к.) до 1891 г. (6 р. 76) и поднялись въ 1892 году лишь до 9 р. 19 коп., въ указанный періодъ особенно сильно было пониженіе цѣнъ (почти вездѣ вдвое) въ семи (изъ 12) центральныхъ уѣздахъ губерніи.

Всѣ эти данныя достаточно однородны и относятся къ довольно разнообразнымъ частямъ Россіи. Изъ нихъ можно видѣть, насколько велика должна быть та область, въ которой пріостановился ростъ денежныхъ арендныхъ цѣнъ. Такимъ образомъ, ростъ этотъ, составлявшій одно изъ характерныхъ явленій предшествовавшаго десятилѣтія, оказывавшій значительное вліяніе на размѣры землепользованія и на распредѣленіе доходовъ отъ земледѣлія между разными классами сельскаго населенія, подвергся въ послѣдній изъ названныхъ періодовъ существеннымъ измѣненіямъ. Очевидно, сказанное могло произойти только подъ вліяніемъ серьезныхъ факторовъ, достаточно сильныхъ и настойчивыхъ, имѣющихъ длящійся характеръ. Къ числу ихъ должны

были относиться и колебанія хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ, на что даютъ нѣкоторые указанія послѣдующія данныя и сопоставленія.

Слѣдующая таблица сопоставляетъ относительные размѣры: 1) среднихъ осеннихъ хлѣбныхъ цѣнъ <sup>1)</sup>, 2) урожаевъ яровой пшеницы, ржи и овса <sup>2)</sup> и 3) съемочныхъ цѣнъ <sup>3)</sup> отдѣльно для: а) яровыхъ и б) озимыхъ посѣвовъ. Во всѣхъ графахъ абсолютныя данныя приведены въ процентныя отношенія къ соотвѣтственнымъ среднимъ, принятымъ за сто. Со съемочными цѣнами подъ яровое сопоставлены хлѣбныя цѣны и урожаи *предшествующихъ* годовъ, а съ съемочными цѣнами подъ озимое—хлѣбныя цѣны и урожаи *тѣхъ-же* годовъ.

**А) Подъ яровые посѣвы:**

| Губерніи.    | Годы. | Хлѣбн. цѣны<br>предшеств.<br>года. | Урожай предшеств. годовъ |       |       | Съемочныя<br>цѣны подъ<br>яровое. |
|--------------|-------|------------------------------------|--------------------------|-------|-------|-----------------------------------|
|              |       |                                    | яров. пшен.              | ржи.  | овса. |                                   |
| Полтавская.  | 1886  | 83,0                               | 70,5                     | 125,5 | 63,8  | 103,1                             |
|              | 1887  | 104,2                              | 56,8                     | 49,0  | 71,3  | 97,7                              |
|              | 1888  | 75,9                               | 168,2                    | 149,0 | 143,8 | 100,0                             |
|              | 1889  | 74,2                               | 129,5                    | 137,3 | 112,5 | 93,1                              |
|              | 1890  | 86,5                               | 59,1                     | 54,9  | 60,0  | 98,3                              |
|              | 1891  | 79,5                               | 86,4                     | 115,7 | 101,3 | 101,5                             |
|              | 1892  | 194,2                              | 125,0                    | 86,3  | 110,0 | 106,5                             |
| Воронежская. | 1886  | 87,8                               | 48,4                     | 102,8 | 44,4  | 104,7                             |
|              | 1887  | 80,5                               | 51,6                     | 85,1  | 93,1  | 96,5                              |
|              | 1888  | 67,7                               | 141,4                    | 142,6 | 129,3 | 101,4                             |
|              | 1889  | 76,8                               | 141,4                    | 131,9 | 122,2 | 103,0                             |
|              | 1890  | 91,5                               | 58,1                     | 78,7  | 51,4  | 103,7                             |
|              | 1891  | 71,3                               | 154,8                    | 138,3 | 155,6 | 99,6                              |
|              | 1892  | 201,0                              | 35,5                     | 25,5  | 29,2  | 90,1                              |
|              | 1893  | 144,4                              | 48,4                     | 48,9  | 48,6  | 101,0                             |
| Орловская.   | 1887  | 80,0                               | 51,1                     | 102,1 | 124,3 | 106,0                             |
|              | 1888  | 69,8                               | 183,0                    | 125,0 | 117,1 | 113,9                             |
|              | 1889  | 78,2                               | 142,6                    | 102,1 | 114,3 | 101,3                             |
|              | 1890  | 93,5                               | 95,7                     | 89,6  | 88,6  | 98,7                              |
|              | 1891  | 74,9                               | 93,6                     | 106,3 | 128,6 | 80,2                              |
|              | 1894  | 81,7                               | 131,9                    | 110,4 | 128,6 | 98,2                              |

<sup>1)</sup> По даннымъ Департамента Торговли и Мануфактуръ.

<sup>2)</sup> Тамъ же.

<sup>3)</sup> По даннымъ текущей земской статистики, на основаніи сводокъ, имѣющихся въ выпускахъ за соотвѣтственные годы.

| Губернія.                     | Г о д ы. | Хлѣбн. цѣны<br>предшеств.<br>года. | Урожай предшеств. годовъ |       |       | Съемочныя<br>цѣны подъ<br>яровое. |
|-------------------------------|----------|------------------------------------|--------------------------|-------|-------|-----------------------------------|
|                               |          |                                    | яров. пшен.              | ржи.  | овса. |                                   |
| Казанская.                    | 1885     | 84,4                               | 82,9                     | 140,0 | 101,6 | 118,0                             |
|                               | 1886     | 82,6                               | 82,9                     | 124,4 | 85,2  | 118,0                             |
|                               | 1887     | 66,5                               | 131,4                    | 146,7 | 139,7 | 122,2                             |
|                               | 1888     | 62,8                               | 117,1                    | 95,6  | 100,0 | 89,0                              |
|                               | 1889     | 73,6                               | 117,1                    | 100,0 | 103,3 | 89,2                              |
|                               | 1890     | 95,2                               | 134,3                    | 86,7  | 83,6  | 105,6                             |
|                               | 1891     | 97,0                               | 62,9                     | 80,0  | 67,2  | 80,0                              |
|                               | 1892     | 228,0                              | 48,6                     | 37,8  | 39,3  | 87,1                              |
| Нижегородская.                | 1892     | 172,7                              | 76,8                     | 56,3  | 85,5  | 5 р. 01 к.                        |
|                               | 1893     | 120,0                              | 42,1                     | 116,7 | 52,3  | 4 р. 89 к.                        |
| Херсонская.                   | 1890     | 101,7                              | 55,2                     | 41,2  | 56,9  | тв. вомл. 6 37 матк. 3 5 53       |
|                               | 1891     | 84,5                               | 79,8                     | 138,2 | 123,1 | 7 91 6 59                         |
|                               | 1892     | 139,3                              | 82,8                     | 55,9  | 87,7  | 7 19 5 82                         |
| <b>Б. Подъ озимые посѣвы.</b> |          |                                    |                          |       |       |                                   |
| Полтавская.                   | 1886     | 104,2                              | 56,8                     | 49,0  | 71,3  | 101,3                             |
|                               | 1887     | 75,9                               | 168,2                    | 149,0 | 143,8 | 99,7                              |
|                               | 1888     | 74,2                               | 129,5                    | 137,3 | 112,5 | 93,0                              |
|                               | 1889     | 86,5                               | 59,1                     | 54,9  | 60,0  | 93,7                              |
|                               | 1890     | 79,5                               | 86,4                     | 115,7 | 101,3 | 96,6                              |
|                               | 1891     | 194,2                              | 125,0                    | 86,3  | 110,0 | 104,4                             |
|                               | 1892     | 196,9                              | 84,1                     | 58,8  | 65,0  | 109,1                             |
| Воронежская.                  | 1886     | 80,5                               | 51,6                     | 85,1  | 93,1  | 100,6                             |
|                               | 1887     | 67,7                               | 141,4                    | 142,6 | 129,2 | 114,1                             |
|                               | 1888     | 76,8                               | 141,4                    | 131,9 | 122,2 | 114,3                             |
|                               | 1889     | 91,5                               | 58,1                     | 78,7  | 51,4  | 105,7                             |
|                               | 1890     | 71,3                               | 154,8                    | 138,3 | 155,6 | 102,4                             |
|                               | 1891     | 201,0                              | 35,5                     | 25,5  | 29,2  | 82,9                              |
|                               | 1892     | 144,4                              | 48,4                     | 48,9  | 48,6  | 80,3                              |
|                               | 1893     | 86,0                               | 171,0                    | 123,4 | 147,2 | 99,9                              |
| Орловская.                    | 1887     | 69,8                               | 183,0                    | 125,0 | 117,1 | 112,1                             |
|                               | 1888     | 78,2                               | 142,6                    | 102,1 | 114,3 | 87,8                              |
|                               | 1889     | 93,5                               | 95,7                     | 89,6  | 88,6  | 88,4                              |
|                               | 1890     | 74,9                               | 93,6                     | 106,3 | 128,6 | 106,5                             |
|                               | 1891     | 175,1                              | 89,4                     | 70,8  | 88,6  | 105,2                             |



| Губерніи.                | Г о д ы. | Хлѣбн. цѣны<br>предшеств.<br>года. | Урожай предшеств. годовъ |       |       | Сѣмочныя<br>цѣны подъ<br>яровое. |
|--------------------------|----------|------------------------------------|--------------------------|-------|-------|----------------------------------|
|                          |          |                                    | яров. пшен.              | ржи.  | овса. |                                  |
| Казанская.               | 1885     | 82,6                               | 82,9                     | 124,4 | 85,2  | 129,0                            |
|                          | 1886     | 66,5                               | 131,4                    | 146,7 | 139,7 | 114,5                            |
|                          | 1887     | 62,8                               | 117,1                    | 95,6  | 100,0 | 100,8                            |
|                          | 1888     | 73,6                               | 117,1                    | 100,0 | 103,3 | 106,2                            |
|                          | 1889     | 95,2                               | 134,3                    | 86,7  | 83,6  | 98,4                             |
|                          | 1890     | 97,0                               | 62,9                     | 80,0  | 67,2  | 88,4                             |
|                          | 1891     | 228,0                              | 48,6                     | 37,8  | 39,3  | 72,5                             |
|                          | 1892     | 138,3                              | 57,1                     | 91,1  | 50,8  | 98,9                             |
| Ниже-<br>город-<br>ская. | 1892     | 120,0                              | 42,1                     | 116,7 | 52,2  | 7 р. 07 к.                       |
|                          | 1893     | 73,2                               | 110,5                    | 85,4  | 121,7 | 6 р. 52 к.                       |

Приведенныя сопоставленія даютъ весьма разнообразныя комбинаціи всѣхъ трехъ величинъ и обнаруживаютъ довольно сложныя вліянія, испытываемыя арендными цѣнами въ зависимости отъ этихъ обоихъ производящихъ факторовъ.

Въ самомъ дѣлѣ, въ приведенныхъ цифрахъ замѣчаютъ слѣдующія соотношенія: 1) при паденіи хлѣбныхъ цѣнъ и при подъемѣ урожая арендныя цѣны а) или поднимаются, б) или опускаются; 2) при паденіи хлѣбныхъ цѣнъ и при уменьшеніи урожая арендныя цѣны опускаются; 3) при возвышеніи хлѣбныхъ цѣнъ и при подъемѣ урожая арендныя цѣны поднимаются и 4) при возвышеніи хлѣбныхъ цѣнъ и при уменьшеніи урожая арендныя цѣны а) или поднимаются б) или опускаются. Чтобы удобнѣе разобраться среди этихъ комбинацій, предлагается слѣдующая схема сказанныхъ отношеній.

|                                  |                       |                               |              |
|----------------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------|
| Хлѣбныя<br>цѣны пони-<br>жаются. | Урожай<br>улучшается. | Арендныя цѣны<br>поднимаются. | = случай 1-й |
|                                  |                       | Арендныя цѣны<br>опускаются.  | = случай 2-й |
|                                  | Урожай<br>ухудшается. | Арендныя цѣны<br>поднимаются. | = случай 3-й |
|                                  |                       | Арендныя цѣны<br>опускаются.  | = случай 4-й |

|                                  |                       |                               |              |
|----------------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------|
| Хлѣбныя<br>цѣны повы-<br>шаются. | Урожай<br>улучшается. | Арендныя цѣны<br>поднимаются. | = случай 5-й |
|                                  |                       | Арендныя цѣны<br>опускаются.  | = случай 6-й |
|                                  | Урожай<br>ухудшается. | Арендныя цѣны<br>поднимаются. | = случай 7-й |
|                                  |                       | Арендныя цѣны<br>опускаются.  | = случай 8-й |

Изъ числа всѣхъ этихъ возможныхъ случаевъ, только два на практикѣ (по приведенному матеріалу) не встрѣчаются: *третій* и *шестой*, т. е. а) арендныя цѣны не поднимаются при одновременномъ пониженіи хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ, и б) цѣны эти не опускаются при одновременномъ повышеніи тѣхъ и другихъ. Всѣ остальные случаи наблюдаются какъ видно изъ слѣдующей таблички. Каждый изъ нихъ замѣчается въ упомянутыхъ губерніяхъ въ годы:

| Случай.         | Годъ посѣ-<br>вож. | Полтавская.               | Воронежская.     | Орлов-<br>ская. | Казанская.       | Херсон-<br>ская. | Нижегород-<br>ская. |
|-----------------|--------------------|---------------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|---------------------|
|                 |                    | Годы.                     | Годы.            | Годы.           | Годы.            | Годы.            | Годы.               |
| Первый.         | яр.                | 1886, 1888, 1891          | 1886, 1888, 1893 | 1887, 1888      | 1885, 1887       | 1891             | —                   |
|                 | оз.                | 1890                      | 1887, 1893       | 1887, 1890      | 1885, 1892       | —                | —                   |
| Второй.         | яр.                | —                         | 1891             | 1891            | —                | —                | 1893                |
|                 | оз.                | 1887                      | 1890, 1892       | —               | 1886             | —                | —                   |
| Четвер-<br>тый. | яр.                | 1889                      | 1887             | —               | 1888             | —                | —                   |
|                 | оз.                | 1888                      | —                | —               | 1887             | —                | 1893                |
| Пятый.          | яр.                | 1892                      | —                | 1894            | 1889             | —                | —                   |
|                 | оз.                | —                         | —                | —               | 1888             | —                | —                   |
| Седьмой.        | яр.                | 1890                      | 1889, 1890       | —               | 1890, 1892       | —                | —                   |
|                 | оз.                | 1886, 1889, 1891,<br>1892 | 1888             | 1889            | —                | —                | —                   |
| Восьмой.        | яр.                | 1887                      | 1892             | 1889, 1890      | 1891             | 1892             | —                   |
|                 | оз.                | —                         | 1889, 1891       | 1888, 1891      | 1889, 1890, 1891 | —                | —                   |

Подсчитывая цифры приведенной таблички, замѣчаемъ, что въ означенныхъ шести губерніяхъ за указанное время при *пониженіи* хлѣбныхъ цѣнъ арендная плата поднималась въ 18 случаяхъ, и опускалась въ 13-ти, а при *повышеніи* хлѣбныхъ цѣнъ поднималась въ 15 случаяхъ, а опускалась также въ 13-ти. Числа эти настолько мало различаются между собой, что дѣлаютъ невозможнымъ утверждать какое-бы то ни было *рѣшительное* вліяніе колебанія

\*

хлѣбныхъ цѣнъ на измѣненіе высоты денежныхъ арендъ. Вліяніе это, очевидно, заслоняется, парализуется вліяніемъ другого болѣе сильнаго фактора— вліяніемъ урожая.

Въ самомъ дѣлѣ, въ той-же табличкѣ изъ 59 приведенныхъ случаевъ въ 41-мъ, т. е. почти въ 70% (69,5%) арендная плата колеблется въ одномъ направленіи съ колебаніями урожаявъ, а именно: а) при улучшеніи послѣднихъ первая поднимается (случаи первый и пятый) 22 раза и б) при ухудшеніи ихъ опускается (случаи четвертый и восьмой) 19 разъ. Не трудно видѣть, что вліяніе этого фактора (урожая) отражается на колебаніи арендныхъ цѣнъ гораздо явственнѣе, чѣмъ вліяніе перваго (цѣнъ на хлѣба). Изолировать второе отъ перваго представляется невозможнымъ и, на основаніи приведенныхъ данныхъ, мы можемъ лишь догадываться, въ какомъ направленіи дѣйствуютъ (хотя и слабѣе урожаявъ) колебанія рыночныхъ хлѣбныхъ цѣнъ на высоту денежныхъ арендныхъ платъ.

Сейчасъ указано, что платы эти при вздорожаніи хлѣба поднимались нѣсколько чаще, чѣмъ опускались; при этомъ подъемъ ихъ бывалъ не только при улучшеніи урожая, но даже и при его ухудшеніи (случаи пятый и седьмой). Кромѣ того замѣчается, что подъемъ арендныхъ платъ при пониженіи хлѣбныхъ цѣнъ встрѣчался только при условіи улучшенія урожаявъ (случай первый), при ухудшеніи-же послѣднихъ арендные платы въ этомъ случаѣ ни разу не поднялись (случай третій отсутствуетъ). Сказанное даетъ намъ право заключить, что пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ является однимъ изъ факторовъ удешевленія съемоковъ земель, хотя, какъ сказано, вліяніе его проявляется болѣе слабо, чѣмъ вліяніе урожая.

Болѣе детальныя данныя въ матеріалѣ не имѣется. Нельзя, напр., прослѣдить, какіе разряды крестьянъ, или какія группы ихъ по надѣламъ, по скоту, по рабочей силѣ и т. д. въ какіе годы больше или меньше участвовали въ сѣмкѣ владѣльческихъ земель. Поэтому приходится ограничиться приведеннымъ и постараться освѣтить тѣ отношенія, которыя скрываются за этими цифрами.

Случай первый: хлѣбныя цѣны падаютъ, урожай улучшается, арендные цѣны поднимаются. При удешевленіи зерна на рынкѣ выгодность товарнаго его производства при прочих равныхъ условіяхъ сокращается. Поэтому долженъ уменьшаться и спросъ на аренды, превышающія по своимъ размѣрамъ потребительныя нормы. Но если арендные цѣны все-же поднимаются, то это не можетъ означать ничего другаго, кромѣ развитія спроса на сѣмки земель преимущественно для цѣлей потребленія. Улучшеніе урожая подкрѣпляетъ этотъ спросъ надеждой на полученіе большаго количества продуктовъ. Спросъ растеть, слѣдовательно, преимущественно со стороны той массы населенія, которая работаетъ главнымъ образомъ не для рынка.

Случай второй: хлѣбныя цѣны понижаются, урожай улучшается, арендные цѣны падаютъ. Невыгодность развитія товарнаго производства зерна остается

такую-же, какъ и въ первомъ случаѣ. Слѣдовательно, паденіе денежныхъ арендныхъ цѣнъ, можетъ здѣсь означать одно изъ двухъ: а) или сокращеніе спроса на потребительное арендованіе земель, вообще или б) сокращеніе такого-же спроса на денежную форму сѣмки. При наличныхъ размѣрахъ земельного обезпеченія массы крестьянъ первое предположеніе должно представляться мало вѣроятнымъ. Остается второе—надо думать, что спросъ на аренды продовольственныхъ размѣровъ направляется въ сторону натуральныхъ формъ найма земель (испольной и отработочной) въ силу сокращенія у сѣмщиковъ денежныхъ средствъ. Въ самомъ дѣлѣ, ниже будетъ указано развитіе именно такихъ видовъ аренды подъ вліяніемъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ и увеличенія урожая.

Случай четвертый: хлѣбныя цѣны понижаются, урожай ухудшается, арендныя цѣны опускаются. Этотъ случай представляетъ много общаго съ предшествующимъ; вліяніе его лишь острѣе послѣдняго вслѣдствіе ухудшенія сбора полевыхъ продуктовъ. Товарное производство зерна становится еще менѣе выгоднымъ, а потребительный сѣмъ земель долженъ или сокращаться, или развиваться въ натуральной формѣ.

Случай пятый: хлѣбныя цѣны повышаются, урожай улучшается, арендныя цѣны поднимаются. Товарное производство зерна становится выгоднѣе по возрастанію и количества, и рыночныхъ цѣнъ продуктовъ; сѣмка земель обѣщаетъ тѣмъ больше прибыли, чѣмъ шире окажется возможнымъ распространить площадь запашки. Слѣдовательно, при такихъ условіяхъ долженъ усиливаться спросъ на аренды со стороны той части крестьянскаго населенія, которая обладаетъ лучшими средствами обработки—капиталомъ (въ скотѣ, орудіяхъ, сѣменахъ и пр.) и трудомъ. Но такъ какъ совпаденіе вздорожанія хлѣба съ лучшимъ урожаемъ обѣщаетъ выгоды и сдатчикамъ отъ расширенія ихъ собственнаго хозяйства, то запашки частныхъ владѣльцевъ также должны получить толчекъ къ увеличенію. Такимъ образомъ, спросъ на земли со стороны той части сѣмщиковъ, которая имѣетъ возможность вести лишь одно потребительное хозяйство, долженъ терпѣть ограниченія съ двухъ сторонъ: а) отъ конкуренціи первой группы арендаторовъ, могущихъ предложить собственникамъ болѣе выгодныя условія найма, и б) отъ сокращенія той площади, которую вообще частныя владѣльцы склонны сдавать въ наемъ. Слѣдовательно, спросъ становится настоятельнѣе, арендныя цѣны растутъ, производители зерна для рынка начинаютъ усиленнѣе работать, а производители продукта для собственнаго потребленія получаютъ менѣе возможности удовлетворить нужнымъ для нихъ нормамъ арендъ.

Случай седьмой: хлѣбныя цѣны повышаются, урожай ухудшается, арендныя цѣны растутъ. При такихъ условіяхъ денежные потребительныя аренды развиваться не могутъ, такъ какъ плата за землю увеличивается въ то самое время, когда количество продуктовъ этой земли уменьшается. Спросъ на пользование чужой землей со стороны массы населенія, если онъ не сокращается,

долженъ направляться въ сторону натуральныхъ формъ найма. Но если тѣмъ не менѣе денежные цѣны поднимаются, то это можетъ только служить признакомъ расширенія товарнаго производства зерна арендаторами. Хотя промышленныя аренды въ этомъ случаѣ общають менѣе выгодъ, чѣмъ въ предшествующемъ, но онѣ все-же могутъ быть не безвыгодными вслѣдствіе подъема хлѣбныхъ цѣнъ. При извѣстной комбинаціи размѣровъ обоихъ факторовъ наемъ земель съ торговыми цѣлями все-же можетъ найти себѣ достаточное объясненіе; а расширеніе этого вида съемки можетъ служить и причиной подъема арендныхъ цѣнъ.

Наконецъ, случай восьмой: хлѣбныя цѣны повышаются, урожай ухудшается, арендныя цѣны падаютъ. Такое положеніе наступаетъ чаще всего тогда, когда не только потребительныя, но и промышленныя аренды становятся невыгодными вслѣдствіе сильнаго неурожая. Такъ было, напр., въ Воронежской губ. при озимомъ посѣвѣ 1891 г. и при яровомъ 1892 г., въ Орловской—при озимомъ 1891 года, въ Казанской—при озимомъ 1890 г. и при озимомъ и яровомъ 1891 г. и т. п. Можно, однако, предположить наступленіе такого случая и при отсутствіи выдающагося недорода: для этого нужна только такая комбинація между возвышеніемъ хлѣбныхъ цѣнъ и ухудшеніемъ урожая, чтобы выгоды перваго не покрывали-бы невыгодъ втораго при продажѣ зерна на рынкѣ. Очевидно, промышленныя аренды должны при такихъ условіяхъ сократиться; что-же касается арендъ продовольственныхъ, то онѣ въ этомъ случаѣ могутъ усиливаться лишь въ натуральной формѣ, но не въ денежной по тѣмъ-же причинамъ, что и въ предшествующемъ случаѣ. Въ силу всего этого спросъ на денежные аренды долженъ сокращаться и денежные арендныя цѣны—падать.

Суммируя сказанное, можно думать, что пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ дѣлаетъ съемку внѣ-надѣльныхъ земель доступнѣе массѣ населенія, даетъ большую возможность этой массѣ пользоваться плодами возвышенія урожаявъ и сокращаетъ для нея невыгоды неурожаявъ. Возвышеніе урожаявъ тѣмъ выгоднѣе съемщикамъ земель, чѣмъ ниже рыночная цѣна хлѣба; но выгоды урожаявъ значительно парализуются вздорожаніемъ зерна.

Основываясь на всемъ изложенномъ, далѣе можно видѣть и вліяніе тѣхъ-же факторовъ на разные типы производства зерна.

Пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ сокращаетъ выработку этого продукта для рынка, но не препятствуетъ развитію найма земель для потребительныхъ цѣлей, чаще—въ натуральной формѣ (случай первый, второй и четвертый). Повышеніе хлѣбныхъ цѣнъ должно (случай пятый) или можетъ (случай седьмой) поощрять расширеніе товарнаго производства полевыхъ продуктовъ, но увеличиваетъ трудности найма земель для потребительныхъ цѣлей (случай пятый, седьмой и восьмой).

Пониженіе урожаявъ дѣйствуетъ вообще угнетающимъ образомъ на оба типа аренды (случай четвертый, седьмой и восьмой); товарное производство

зерна на снятой землѣ; однако, можетъ иногда усиливаться и при этомъ условіи (при извѣстной комбинаціи между количествомъ продуктовъ и уровнемъ хлѣбныхъ цѣнъ), но только лишь въ годы удорожанія продукта (случай седьмой). Такой возможности для потребительныхъ арендъ не видится.—Наконецъ, повышение урожаявъ поощряетъ съемку земель (подъ разными видами) съ потребительными цѣлями всегда (случаи первый, второй и пятый), но въ годы подъема хлѣбныхъ цѣнъ масса съемщиковъ испытываетъ усиливающуюся конкуренцію промышленныхъ арендъ (случай пятый), чего не замѣчается въ годы удешевленія зерна.

Въ итогѣ необходимо признать: а) что пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ способствуетъ развитію внѣ-надѣльных арендъ съемщиковъ, преслѣдующихъ при этомъ лишь потребительныя цѣли, а подъемъ урожая при этомъ еще болѣе способствуетъ такому вліянію названнаго фактора; б) что повышение хлѣбныхъ цѣнъ парализуетъ развитіе потребительныхъ арендъ и облегчаетъ съемку земель съ промышленными цѣлями, а подъемъ урожая при этомъ еще болѣе способствуетъ такому вліянію удорожанія зерна <sup>1)</sup>.

До сихъ поръ рѣчь шла лишь о денежной съемочной платѣ. Остается взглянуть на тѣ измѣненія, которыя претерпѣваетъ, подъ вліяніемъ названныхъ факторовъ, плата натуральная.

Основныя земско-статистическія изслѣдованія разныхъ уѣздовъ показали, что эта форма арендныхъ взносовъ значительно отклонилась отъ своей первоначальной величины, на которую указываетъ самое ея названіе. „Спольщина“ или „испольщина“, надо думать, обусловливала выдачу съемщикомъ владѣльцу *половины* продуктовъ. Если въ дѣйствительности таковъ былъ первоначальный размѣръ натуральной арендной платы, то онъ потерпѣлъ затѣмъ слѣдующія существенныя измѣненія: 1) если доля владѣльца при наймѣ пахатной земли спускается ниже указанной нормы, то плата осложняется значительными доплатами работою (отработками), иногда—деньгами; 2) если въ этомъ случаѣ выплачивается половина продукта, то и тогда такія доплаты сопровождаютъ сдѣлку весьма часто; 3) бываютъ случаи, когда плата за наемъ пахоты возвышается до  $\frac{2}{3}$  и даже  $\frac{3}{4}$  продукта.

---

<sup>1)</sup> Все сказанное основано на матеріалѣ, касающемся одного погоднаго найма земель. Что касается до арендъ „на года“, то числовое выраженіе колебаній ихъ цѣнъ въ матеріалѣ отсутствуетъ, за исключеніемъ лишь данныхъ для трехъ лѣтъ (1890—92), относящихся всего къ одной губерніи—Полтавской. Описательныя свѣдѣнія текущей статистики по этому предмету также весьма скудны. Основываясь же на отдѣльныхъ указаніяхъ, можно заключить, что цѣны этого вида найма земель гораздо менѣе чувствительны къ колебаніямъ хлѣбныхъ цѣнъ и урожаявъ, чѣмъ цѣны погоднаго съема. Болѣе детальнаго понятія о характерѣ ихъ измѣненій по наличнымъ свѣдѣніямъ составить нельзя.

Чисто отработочныя формы арендныхъ платъ, не поддаваясь такой классификаціи, обыкновенно почти достигали по своей стоимости размѣровъ платъ исполныхъ. Тѣ и другія почти всегда стояли нѣсколько выше соотвѣтственныхъ денежныхъ, въ доказательство чего ниже будетъ приведено не мало фактическихъ данныхъ (§ V). И для послѣднихъ годовъ не имѣется данныхъ, которыя позволили-бы думать, что такое соотношеніе измѣнилось.—Далѣе, натуральнымъ платамъ (поуѣзднымъ и внутри уѣздовъ) свойственна была общая съ денежными тенденція: *исполныя платы постоянно росли*. Наблюденіе это также имѣетъ не мѣстное, а всеобщее значеніе, поскольку о томъ позволяютъ судить земско-статистическіе сборники.

Отработки играютъ роль корректива къ сравнительной неподвижности исполныхъ цѣнъ. Обладая неисчерпаемымъ разнообразіемъ видовъ, нерѣдко плохо поддаваясь денежному учету, требуя отъ съемщика не деньги, которыхъ у него всегда бываетъ мало, а слабѣе оцѣниваемый имъ его трудъ, эта форма доплатъ представляетъ наиболѣе удобствъ для вздорожанія арендъ. Увеличить свою долю въ продуктѣ исполщика владѣльцу менѣе удобно, ибо подъемъ цѣны въ этомъ случаѣ сдѣлалъ-бы крупный скачекъ, нарушая тѣмъ установившуюся въ мѣстности норму съема. Путь постепеннаго, послѣдовательнаго увеличенія отработокъ, безъ надбавки доли владѣльца въ продуктахъ, легче ведетъ къ цѣли. Сдатчику онъ увеличиваетъ доходность земли и доставляетъ въ нужное время рабочія руки. Съемщику онъ съ виду представляется менѣе обременительнымъ, ибо въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ лишь слегка увеличиваетъ стоимость найма земли; онъ не нарушаетъ, повидимому, установившихся нормъ исполщины, онъ не требуетъ уплаты выше всего цѣнимыхъ въ деревнѣ денегъ. Онъ требуетъ лишь небольшого сравнительно увеличенія пожертвованія трудомъ. При нуждѣ въ пользованіи владѣльческой землей такой процессъ подъема цѣнъ является наименѣ замѣтнымъ, пожалуй—легчайшимъ.

Съ теченіемъ времени вновь устанавливаемая отработки входятъ въ обычай, получаютъ распространеніе. Мало-по-малу число ихъ увеличивается и настаетъ моментъ, когда стоимость ихъ начинаетъ равняться замѣтной части продукта исполщика. Тогда является возможность замѣнить ихъ эквивалентомъ урожая въ пользу владѣльца—поднять исполную плату, напр. съ  $\frac{1}{4}$  на  $\frac{1}{3}$ ; а затѣмъ эта вновь созданная и уже освященная обычаемъ норма начинаетъ осложняться новыми отработками и т. д.

Таковъ этотъ процессъ, какимъ его рисуетъ матеріаль.

Остается прибавить, что бывшій прежде болѣе распространеннымъ (быть можетъ—повсемѣстнымъ) обычай выдачи сдатчикомъ съемщику сѣмянъ сохранился (ко времени изслѣдованія) лишь въ немногихъ мѣстахъ (напр. въ *Борзенскомъ, Черниговскомъ, Нѣжинскомъ*<sup>1)</sup>, *Суражскомъ*<sup>2)</sup> уѣздахъ).

<sup>1)</sup> Козелецкій 50. Въ Нѣжинскомъ (187) и Кролевецкомъ (37) иногда половина сѣмянъ. Въ Глуховскомъ—небольшая часть сѣмянъ (49).

<sup>2)</sup> Суражскій—22.

Нѣсколько фактическихъ данныхъ. Въ *Борзенскомъ* уѣздѣ еще недавно, (лѣтъ пять назадъ до изслѣдованія), исполная плата почти нигдѣ не доходила до половины и теперь еще во многихъ мѣстахъ съ этой нормой борется прежняя треть, но быстро уступаетъ ей мѣсто (53). Процессъ роста цѣны состоитъ въ переходѣ къ высшей долѣ урожая по лѣстницѣ увеличивающихся отработковъ, при чемъ рѣзкость скачка отъ  $\frac{1}{3}$  къ  $\frac{1}{2}$  сглаживается здѣсь доплатой земледѣльчичьимъ половинныхъ или всѣхъ издержекъ обмѣненія (54).

Въ *Нижинскомъ* уѣздѣ лѣтъ 15 назадъ (до изслѣдованія) вездѣ существовала  $\frac{1}{3}$ . Когда отработки сравнивались съ цѣной  $\frac{1}{3}$  части урожая, то земли стали сдаваться съ чистой половины. Другой способъ перехода состоялъ въ томъ, что владѣлецъ начиналъ брать съ одной половины урожая— $\frac{1}{3}$ , а съ другой— $\frac{1}{2}$ . Получалась новая доля его— $\frac{2}{3}$ . Послѣ водворенія половины, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ началось дальнѣйшее возростаніе платы, выражаемое отработками сверхъ этой нормы (187).

Въ *Стародубскомъ* уѣздѣ—съемочныя цѣны растутъ съ времени крестьянской реформы; въ однѣхъ мѣстностяхъ—съ  $\frac{1}{2}$  на  $\frac{1}{3}$ , въ другихъ съ  $\frac{1}{3}$  на  $\frac{1}{2}$ . Кромѣ того исчезаетъ обычай выдачи сдатчиномъ съемщику сѣмянъ, и приобретаетъ всеобщее распространеніе обязательность для послѣдняго обмолота доли первого (39).

Нѣсколько примѣровъ для *Городницкаго* уѣзда: 1) въ годъ изслѣдованія— $\frac{1}{2}$  съ доплатами, за 4 года— $\frac{2}{3}$ , лѣтъ за 7— $\frac{1}{3}$ ; 2) лѣтъ за 10 до изслѣдованія установилась норма— $\frac{1}{2}$ , а лѣтъ за шесть прибавились доплаты; 3) цѣна ярины съ  $\frac{1}{4}$  поднялась на  $\frac{1}{2}$  и т. д. (46).

Аналогичныя свѣдѣнія въ сборникахъ по *Черниговскому* (76—77), *Козелецкому* (52) и *Глуховскому* (47) уѣздамъ. Выходя изъ предѣловъ Черниговской губерніи, встрѣчаемся съ тѣмъ-же процессомъ.

Нѣсколько примѣровъ для *Миргородскаго* уѣзда: 1) 10 лѣтъ назадъ на владѣльческихъ сѣменахъ съемочная цѣна равнялась  $\frac{1}{3}$  урожая + доплата  $1\frac{1}{2}$ —2 р., а во время изслѣдованія—на своихъ сѣменахъ  $\frac{2}{3}$  урожая + возка + 1—2 р.; 2) доплаты („выхты“) появились въ недавнее время; 3) 10 лѣтъ назадъ платили не дороже 4 р., при изслѣдованіи цѣна съема дошла до  $\frac{1}{3}$  урожая + доплата 4 р.; 4) прежде— $\frac{1}{4}$  урожая черезъ 5 лѣтъ— $\frac{1}{3}$  урожая + 5 рабочихъ дней во время уборки хлѣба и т. д. (прим. стр. 70—71).

Процессъ неуклоннаго роста исполныхъ цѣнъ—чаще всего путемъ надбавки отработковъ—описывается почти дословно одинаково въ сборникахъ по *Бахмутскому* (195), *Ростовскому н./Д.* (190), *Мелитопольскому* (94), *Тираспольскому* (262), *Острогожскому* (II 229) уѣздамъ.

Замѣчено, далѣе, что ростъ натуральныхъ арендныхъ цѣнъ происходитъ гораздо медленнѣе (иногда—вдвое, иногда въ 5—7 разъ) роста денежныхъ. Тѣмъ не менѣе фактъ вздорожанія первыхъ не подлежитъ сомнѣнію.

Какія-же измѣненія произошли въ этомъ процессѣ въ послѣдніе годы?



Матеріаль по этому вопросу еще скуднѣе, чѣмъ по денежнымъ платамъ, но и онъ позволяетъ дѣлать заключенія о вліяніи въ данномъ случаѣ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ.

Уже основныя изслѣдованія установили то общее положеніе, что отработки увеличиваются въ числѣ съ возрастаніемъ цѣнъ на продуктъ и сокращаются съ его удешевленіемъ.

Едва-ли можетъ быть сомнѣніе въ томъ, что всѣ условія, вліяющія на вздорожаніе продуктовъ для питанія людей и скота (недороды, истощеніе почвы и пр.), имѣютъ своимъ результатомъ дальнѣйшее развитіе натуральной сдачи земель и вмѣстѣ съ тѣмъ—поступательное увеличеніе исполныхъ цѣнъ.

Текущая земская статистика даетъ возможность прослѣдить эти колебанія за небольшой періодъ лѣтъ для четырехъ губерній и въ общихъ чертахъ подтверждаетъ сказанную зависимость.

Въ *Полтавской* губерніи годы 1887-й и 1888-й были отмѣчены крупнымъ паденіемъ хлѣбныхъ цѣнъ—до  $\frac{3}{4}$  и ниже ихъ средней величины (75,9% и 74,2%). Вмѣстѣ съ тѣмъ урожай трехъ главныхъ хлѣбовъ (яровой пшеницы ржи и овса) былъ значительно выше средняго (въ 1887 г.—168,2%, 149,0% и 143,8%; въ 1888 г.—129,5%, 137,3% и 112,5%). Такая комбинація названныхъ факторовъ имѣла въ результатъ *уменьшеніе* натуральныхъ съемочныхъ платъ. Было уже упомянуто, что подъемъ послѣднихъ совершается медленнѣе, чѣмъ денежныхъ; указанъ былъ довольно сложный путь, при помощи котораго подъемъ этотъ происходитъ и который выясняетъ нѣкоторую неподвижность натуральныхъ арендныхъ взносовъ. Въ силу этого надо уже а priori предположить, что и паденіе ихъ совершается не сразу, а медленно, по истеченіи нѣкотораго времени послѣ наступленія вліянія производящаго фактора. Это именно и наблюдается. Только въ 1889 г. корреспонденты изъ разныхъ уѣздовъ губерніи впервые упоминаютъ объ удешевленіи исполныхъ и отработочныхъ арендъ, замѣчаемомъ изрѣдка „въ послѣдніе годы“, но проявившемся съ особой силой въ 1889 году. При исполщинѣ владѣльцы отказываются отъ части отработковъ („басаринокъ“), а въ иныхъ мѣстахъ начинаютъ предлагать съемщикамъ сѣмена для всего посѣва на сдаваемыхъ участкахъ. При отработочной системѣ—размѣры отработковъ сократились: вмѣсто полной обработки 2—2 $\frac{1}{2}$  дес. на 1 дес. сданной пашни требовалась обработка только 1 $\frac{3}{4}$ —2 $\frac{1}{4}$  дес. и меньше. Послѣдующее трехлѣтіе дало обратныя отношенія. Хлѣбныя цѣны въ губерніи начали расти, а урожаи не достигали тѣхъ размѣровъ, какъ въ предшествующіе два года, что легко видѣть изъ слѣдующей таблички (въ процентахъ къ средней):

| Годы:             | Хлѣбныя<br>цѣны. | Урожай  |       |       |
|-------------------|------------------|---------|-------|-------|
|                   |                  | яр. пш. | ржи.  | овса. |
| 1886. . . . .     | 104,2            | 56,8    | 49,0  | 71,3  |
| I { 1887. . . . . | 75,9             | 168,2   | 149,0 | 143,8 |
| 1888. . . . .     | 74,2             | 129,5   | 137,3 | 112,5 |

| Годы:         | Хлѣбныя<br>цѣны. | Урожай  |       |       |
|---------------|------------------|---------|-------|-------|
|               |                  | яр. пш. | ржи.  | овса. |
| 1889. . . . . | 86,5             | 59,1    | 54,9  | 60,0  |
| 1890. . . . . | 79,5             | 86,4    | 115,7 | 101,3 |
| 1891. . . . . | 194,2            | 125,0   | 86,3  | 110,0 |

Въ результатѣ—натуральныя платы въ періодъ 1890—1892 гг. въ губерніи увеличились. Въ самомъ дѣлѣ, число сообщеній корреспондентовъ о господствѣ болѣе низкихъ платъ для озимыхъ посѣвовъ сокращалось:

|                             |               | 1890 г. | 1891 г. | 1892 г. |
|-----------------------------|---------------|---------|---------|---------|
| въ пользу владѣльца . . . . | $\frac{1}{4}$ | 2,3%    | 0,0%    | 0,0%    |
| " " " . . . .               | $\frac{2}{5}$ | 4,5%    | 3,4%    | 1,6%    |
| " " " . . . .               | $\frac{1}{3}$ | 20,3%   | 11,2%   | 14,7%   |

а о господствѣ болѣе высокихъ платъ—возрастало:

|                             |               | 1890 г. | 1891 г. | 1892 г. |
|-----------------------------|---------------|---------|---------|---------|
| въ пользу владѣльца . . . . | $\frac{1}{2}$ | 72,9%   | 85,4%   | 82,0%   |
| " " " . . . .               | $\frac{2}{3}$ | 0,0%    | 0,0%    | 1,6%    |

Незначительное уменьшеніе первой цифры для 1892 г. по сравненію съ 1891 г. компенсируется, однако, появленіемъ впервые еще болѣе дорогой платы— $\frac{2}{3}$ , которая не замѣчалась въ предшествующіе два года.

Для яровыхъ также наблюдалось увеличеніе числа случаевъ сдачи изъ  $\frac{1}{2}$  въ 1892 г. противъ 1891 г. (69,1% отзывовъ противъ 65,7%) и уменьшеніе числа сдачъ за плату ниже  $\frac{1}{2}$  (30,9% противъ 34,3%).

Поднялись цѣны и отработочныхъ арендъ (уже въ 1891 году) съ указаннаго выше размѣра до уровня полной уборки и возки 3-хъ, даже 4-хъ дес. за 1 дес. сданной пшеницы. Всѣ эти данныя убѣждаютъ въ томъ, что въ Полтавской губерніи пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ и подъемъ урожаевъ вліяли въ смыслѣ удешевленія натуральныхъ арендъ, а противоположныя явленія—въ смыслѣ ихъ вздорожанія.

Въ Херсонской губерніи періодъ 1888—1891 гг. характеризовался подъемомъ хлѣбныхъ цѣнъ и пониженіемъ урожаевъ, какъ легко видѣть изъ слѣдующей таблички:

| Годы: | Хлѣбныя<br>цѣны. | Урожай. |       |       |
|-------|------------------|---------|-------|-------|
|       |                  | яр. пш. | ржи.  | овса. |
| 1888  | 90,8             | 144,8   | 161,8 | 123,1 |
| 1889  | 101,7            | 55,2    | 41,2  | 56,1  |
| 1890  | 84,5             | 79,3    | 138,2 | 123,1 |
| 1891  | 139,3            | 82,8    | 55,9  | 87,7  |

Хлѣбъ дорожалъ во всѣ эти годы, за исключеніемъ одного 1890 г., а урожай 1889—1891 гг. былъ гораздо меньше урожая 1888 г. и почти во всѣхъ приведенныхъ случаяхъ—значительно ниже средняго. Сборъ главнаго хлѣба—яровой пшеницы въ 1889 г. лишь немногимъ превысилъ половину средней, а въ 1890 и 1891 гг. не достигалъ средней процентовъ на 20.—

Рядомъ съ этимъ данныя, имѣющіяся для того-же періода о размѣрахъ исполъныхъ цѣнъ, свидѣтельствуютъ о вздорожаніи натуральныхъ арендъ. Въ 1889 г., по отзывамъ корреспондентовъ, доля владѣльца была въ большинствѣ мѣстностей замѣтно увеличена: къ обычной  $\frac{1}{3}$  части урожая прибавлена денежная доплата въ размѣрѣ 1 р. или натурой еще одна копна съ десятины; въ тѣхъ частяхъ губерніи, гдѣ этотъ размѣръ существовалъ раньше, тамъ въ 1889 г. онъ поднялся до  $\frac{1}{2}$  урожая, что до этого времени встрѣчалось изрѣдка лишь на сѣверѣ Херсонской губерніи, куда эти нормы были занесены изъ Кіевской и Полтавской губерній. Въ слѣдующемъ 1890 г. такой уровень платъ остался почти вездѣ безъ перемѣнъ; въ нѣкоторыхъ-же мѣстностяхъ Тираспольскаго уѣзда наблюдалось ихъ уменьшеніе (съ  $\frac{1}{2}$  на  $\frac{1}{3}$ ), что совпадаетъ съ нѣкоторымъ паденіемъ хлѣбныхъ цѣнъ. Въ корреспонденціяхъ за 1891 годъ упоминается о развитіи исполъщины, объ увеличеніи спроса на земли за натуральныя платы; повышенные размѣры послѣднихъ продолжаютъ обнаруживать тенденцію къ дальнѣйшему росту, осложняясь или денежными доплатами или отработками (съ десятины: 1—2 рабочихъ дня, свезти нѣсколько копъ съ нивы владѣльца, свезти нѣкоторое количество пудовъ владѣльческаго зерна на рынокъ и т. п.), переходя такимъ образомъ къ высшей долѣ сдатчика. Наконецъ, для 1892 года имѣются совершенно аналогичныя свѣдѣнія о дальнѣйшемъ увеличеніи числа отработковъ (отъ десятины—„нѣсколько“ рабочихъ дней и т. д.).—Такимъ образомъ, и въ этой губерніи вздорожаніе хлѣба и пониженіе урожаевъ сопровождалось увеличеніемъ исполъныхъ платъ.

Въ *Воронежской* губерніи замѣчается тоже. Относящіяся сюда данныя имѣютъ слѣдующій видъ.

| Годы. | Хлѣбныя<br>цѣны. | Урожай: |       |       | Исполъная плата въ<br>процентахъ жатвы<br>озимаго хлѣба. |
|-------|------------------|---------|-------|-------|----------------------------------------------------------|
|       |                  | яр. пш. | ржи.  | овса. |                                                          |
| 1889  | 91,2             | 58,1    | 78,7  | 51,4  | 53,6                                                     |
| 1890  | 71,3             | 154,8   | 138,3 | 155,6 | 52,2                                                     |
| 1891  | 201,0            | 35,5    | 25,5  | 29,2  | 60,0                                                     |
| 1892  | 144,4            | 48,4    | 48,9  | 48,6  | 49,0                                                     |
| 1893  | 86,0             | 171,0   | 123,4 | 147,2 | 49,9                                                     |

Пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ и увеличеніе урожаевъ въ 1890 и 1892 гг. повліяли въ смыслѣ сокращенія исполъныхъ платъ и, наоборотъ, подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ и уменьшеніе урожая въ 1891 г. возвысили размѣръ послѣднихъ. Только въ одномъ 1893 году при удешевленіи зерна и улучшеніи урожая не наблюдается того пониженія исполъныхъ платъ, котораго можно было бы ожидать.

Наконецъ, и въ *Казанской* губерніи обнаруживались аналогичныя явленія: въ 1888—1891 гг. цѣны хлѣба поднимались, урожай уменьшались и вмѣстѣ—росли исполъныя платы. Движеніе первыхъ двухъ факторовъ опредѣляется слѣдующими цифрами:

| Годы. | Хлѣбныя<br>цѣны. | Урожай. |       |       |
|-------|------------------|---------|-------|-------|
|       |                  | яр. пш. | ржи.  | овса. |
| 1888  | 73,6             | 117,1   | 100,0 | 103,3 |
| 1889  | 95,2             | 134,3   | 86,7  | 83,6  |
| 1890  | 97,0             | 62,9    | 80,0  | 67,2  |
| 1891  | 228,0            | 48,6    | 37,8  | 39,3  |

Т. е. графа хлѣбныхъ цѣнъ представляетъ неуклонно увеличивающійся рядъ, а графы урожая—почти неуклонно уменьшающіеся ряды.

Въ области исполныхъ арендъ, правда, замѣчалось въ 1890—1892 гг. увеличеніе числа случаевъ выдачи сдатчиками съемщикамъ зерна на обѣщаніе ихъ запашекъ (1890-й г.—17,4% сообщений, 1891 г.—30,5%, 1892 г.—35,8%), что обуславливалось крупными неурожаями этихъ лѣтъ, отсутствіемъ у крестьянъ сѣмянъ и невозможностью безъ этого сдать землю въ наемъ. Но сѣмена должны были быть возвращаемы изъ урожая, а доля владѣльца тѣмъ не менѣе возрастала. А именно, изъ всего числа сообщений опредѣляютъ долю владѣльца:

|                                    | 1885 г. | 1890 г. | 1891 г. | 1892 г. |
|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| въ размѣрѣ половины урожая . . . . | 92,4%   | 89,8%   | 89,8%   | 88,1%   |
| „ „ больше половины урожая         | 7,6%    | 10,2%   | 10,2%   | 11,9%   |

Можно видѣть, что прежняя обычная норма—половина урожая—обнаруживала тенденцію постепенно уступать мѣсто нормамъ болѣе высокимъ.

Приведенныя данныя немногочисленны и не исчерпываютъ собой всѣхъ тѣхъ комбинацій, которыя имѣютъ мѣсто на практикѣ. Изъ нихъ нельзя, напр., судить о томъ, каковы колебанія исполныхъ платъ въ тѣхъ случаяхъ, когда паденіе хлѣбныхъ цѣнъ сопровождается уменьшеніемъ урожая и когда возрастаніе хлѣбныхъ цѣнъ совпадаетъ съ увеличеніемъ урожая и друг. Матеріалъ даетъ возможность только утверждать, что одновременное удешевленіе хлѣба и подъемъ урожая дѣлаютъ пользованіе вѣнадѣльной землей доступнѣе массѣ съемщиковъ, такъ какъ понижаютъ размѣры натуральныхъ платъ, и наоборотъ,—вздорожаніе хлѣба и пониженіе урожая затрудняютъ такое пользованіе, такъ какъ поднимаютъ уровень этихъ платъ.—Понять причины такихъ вліяній едва-ли трудно. Пониженіе рыночной цѣны зерна, при прочих равныхъ условіяхъ, должно парализовать развитіе промышленныхъ арендъ и, слѣдовательно, сократить отчасти спросъ на наемъ земель—съ одной стороны, а съ другой то-же явленіе уменьшаетъ выгодность собственного хозяйства сдатчиковъ и, слѣдовательно, отчасти увеличиваетъ предложеніе владѣльческихъ земель въ наемъ. Если урожай при этомъ увеличивается, но не настолько, чтобы компенсировать невыгоды товарнаго производства, происходящія отъ упадка хлѣбныхъ цѣнъ, то сказанное уменьшеніе спроса съемщиковъ-промышленниковъ и увеличеніе предложенія со стороны сдатчиковъ открываетъ большій просторъ для натурального найма земель съ потребительными цѣнами. Наоборотъ, подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ создаетъ, какъ уже упомянуто,

противоположныя отношенія. При прочих равныхъ условіяхъ, товарное производство зерна становится выгодноѣ въ годы вадорожанія этого продукта; вмѣстѣ съ тѣмъ и для владѣльцевъ являются побудительные мотивы расширять свое собственное хозяйство. Слѣдовательно, потребительные сѣемщики (испольщики и отработчики) терпятъ и отъ усиленія конкуренціи со стороны промышленниковъ арендаторовъ, и отъ сокращенія предложенія земель со стороны сдатчиковъ.—Очень крупное пониженіе урожаявъ можетъ, конечно, при этомъ сдѣлать невыгоднымъ всѣ виды землепользованія, (случай восьмой при денежныхъ платахъ); но до тѣхъ поръ, пока оно компенсируется подъемомъ хлѣбныхъ цѣнъ, высказанныя соображенія остаются въ силѣ и затрудняютъ доступъ массѣ сѣемщиковъ къ пользованію внѣнадѣльными землями; поэтому спросъ на эти земли становится напряженіе и платы натуральныя, какъ и денежныя, должны возрастать.

## II.

Переходя къ выясненію зависимости колебаній *размѣровъ внѣнадѣльныхъ крестьянскихъ арендъ* отъ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ, слѣдуетъ прежде всего указать на то обстоятельство, что по данному вопросу не имѣется такого цифроваго матеріала, какъ для предшествующей главы. Данныя основныхъ описаній земско-статистическихъ сборниковъ, относясь лишь къ *одному* году для каждаго уѣзда—къ году переписи, не могутъ дать понятія о погодныхъ колебаніяхъ искомыхъ цифръ въ теченіе ряда лѣтъ. Единственный матеріалъ, пригодный для названной цѣли,—текущая земская статистика—въ этой своей части даетъ лишь описанія, но не числовыя изображенія явленій. Таковыми и приходится ограничиваться въ послѣдующемъ изложеніи.

Первыя (по времени) свѣдѣнія о движеніи размѣровъ крестьянскихъ арендъ находятся въ упомянутомъ выше изданіи Департамента Земледѣлія и Сельской Промышленности за 1881 годъ<sup>1)</sup>. Этотъ матеріалъ представляется весьма отрывочнымъ: въ немъ заключаются сообщенія корреспондентовъ Департамента лишь по 156 уѣздамъ, изъ которыхъ 142 принадлежатъ къ черноземной полосѣ и только 14—къ нечерноземной. Такимъ образомъ, о послѣдней нѣтъ тамъ почти никакихъ свѣдѣній; губерніи сѣверныя, западныя, прибалтійскія, губерніи Костромская, Вятская и С.-Петербургская совсѣмъ не затронуты; свѣдѣнія объ остальныхъ крайне недостаточны. Значительно больше данныхъ въ названномъ сборникѣ Департамента имѣется о черноземной полосѣ; нѣтъ сообщеній только по двумъ губерніямъ<sup>2)</sup>, хотя почти по каждой изъ остальныхъ губерній корреспонденціи встрѣчаются не изъ всѣхъ уѣздовъ.

<sup>1)</sup> 1881-й годъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи, табл. стр. 183—232. Аналогичныхъ свѣдѣній въ другихъ соотвѣтственныхъ изданіяхъ Департамента, къ сожалѣнію, нѣтъ.

<sup>2)</sup> Казанской и Астраханской, причисляемымъ Департаментомъ къ числу черноземныхъ.

Основываясь на данных названнаго источника, можно составить слѣдующую табличку, характеризующую движеніе размѣровъ крестьянскихъ арендъ въ 1881 г.

| Черноземная полоса.            | Число уѣздовъ, въ которыхъ: |       |                                                            |       |                        |       | Всего. |      |
|--------------------------------|-----------------------------|-------|------------------------------------------------------------|-------|------------------------|-------|--------|------|
|                                | аренды уве-<br>личиваются.  |       | аренды частью<br>увеличиваются,<br>частью умень-<br>шаются |       | аренды<br>уменьшаются. |       |        |      |
|                                | Число.                      | %     | Число.                                                     | %     | Число.                 | %     | Число. | %    |
| Южныя степныя губерніи. . . .  | 10                          | 48%   | 7                                                          | 33%   | 4                      | 19%   | 21     | 100% |
| Юго-западныя губерніи. . . .   | 7                           | 54%   | 1                                                          | 7%    | 5                      | 39%   | 13     | 100% |
| Среднія черноземныя губерніи . | 10                          | 33%   | 7                                                          | 21%   | 14                     | 46%   | 31     | 100% |
| Сѣверныя черноземныя губерніи. | 18                          | 36%   | 16                                                         | 32%   | 16                     | 32%   | 50     | 100% |
| Восточныя и юго-восточныя губ. | 7                           | 26%   | 13                                                         | 48%   | 7                      | 26%   | 27     | 100% |
| По полосѣ . . . .              | 52                          | 36,6% | 44                                                         | 31,0% | 46                     | 32,4% | 142    | 100% |

Всѣхъ уѣздовъ въ предѣлахъ означенныхъ губерній насчитывается 231, слѣдовательно, свѣдѣнія имѣются о 61,5% (или болѣе  $\frac{3}{5}$ ) всего ихъ числа. Табличка показываетъ, что *меньше трети* (32,4%) означенныхъ 142 уѣздовъ испытывали въ названномъ году сокращеніе размѣровъ крестьянской сѣмки частновладѣльческихъ земель, *почти такое-же* ихъ количество частью примыкали къ предшествующей группѣ, частью-же развивали эту сѣмку и, наконецъ, 36,6% уѣздовъ характеризовались ростомъ крестьянскихъ арендъ. Такимъ образомъ, если вообще возможно обобщать эти неполныя данныя, то слѣдуетъ думать, что въ черноземной полосѣ наемъ внѣнадѣльныхъ земель въ 1881 г. возрасталъ въ большинствѣ мѣстностей <sup>1)</sup>, особенно-же въ южныхъ и юго-западныхъ губерніяхъ.

Это предположеніе находитъ себѣ подтвержденіе и въ слѣдующихъ фактахъ. Въ томъ-же матеріалѣ Департамента Земледѣлія находится не мало указаній на то, что спросъ, предъявленный крестьянами на наемъ земель въ томъ-же 1881 году, въ значительной мѣрѣ не могъ быть удовлетворенъ предложеніемъ земель къ сдачѣ и что тѣмъ не менѣе онъ возрасталъ. Такія свѣдѣнія доставлены корреспондентами изъ разнообразныхъ мѣстностей всѣхъ пяти группъ, на которыя выше (въ табличкѣ) распределена черноземная полоса. Здѣсь встрѣчаются губерніи и восточныя и юго-восточныя (уѣзды Симбир-

<sup>1)</sup> Изъ 14 упомянутыхъ выше уѣздовъ нечерноземной полосы, о которыхъ имѣются свѣдѣнія въ матеріалѣ Департамента, только въ трехъ замѣчалось уменьшеніе крестьянскихъ арендъ, а въ восьми—увеличеніе ихъ; остальные три уѣзда составляютъ промежуточную группу, въ которой размѣръ найма земель мѣстами увеличивался, мѣстами-же сокращался.

скій, Алатырскій и Корсунскій Симбирской губ., Белебеевскій и Стерлитамакскій Уфимской, Балашевскій и Вольскій Саратовской) и сѣверныя черноземныя (уѣзды Ливенскій Орловской, Бѣлгородскій, Тьговскій, Путивльскій, Старо-Оскольскій и Щигровскій Курской, Рязскій Рязанской), и среднія черноземныя (уѣзды Воронежскій и Валуйскій Воронежской губ. и Лебединскій Харьковской), и юго-западныя (Каневскій Кіевской, Винницкій Подольской и Луцкій Волынской) и южныя степныя (Херсонскій). Нельзя забывать, что число корреспондентовъ Департамента тогда было еще весьма невелико и географическое размѣщеніе ихъ—гораздо болѣе случайно, чѣмъ теперь. Принимая во вниманіе это обстоятельство, слѣдуетъ думать, что серьезное возрастаніе спроса на землю со стороны крестьянъ, превышающее предложеніе земель въ сдачу, представляло собой на самомъ дѣлѣ явленіе еще гораздо болѣе распространенное, чѣмъ то можно думать на основаніи приведенныхъ данныхъ. Отсюда необходимо заключить, что даже и уменьшеніе размѣра крестьянскихъ арендъ далеко не всегда могло служить показателемъ сокращенія спроса крестьянъ на наемъ внѣнадѣльныхъ земель, а представляло собой нерѣдко лишь результатъ невозможности ему удовлетворить. Указаній противоположнаго характера въ матеріалѣ почти не встрѣчается. Только въ двухъ уѣздахъ указаны мѣстныя причины, вліявшія на сокращеніе, очевидно временное. спроса на земли: въ Александровскомъ уѣздѣ Екатеринославской губ. (покупка крестьянами большаго количества земель въ собственность) и въ Конотопскомъ Полтавской (переселенія въ значительныхъ размѣрахъ).

Наконецъ, указанія въ томъ-же направленіи находимъ и въ данныхъ, какія даетъ по настоящему вопросу основная земская статистика. Погоднаго измѣненія размѣровъ найма крестьянами внѣнадѣльныхъ земель, правда, этотъ матеріалъ не представляетъ; но о непрерывномъ и усиливавшемся возрастаніи спроса на нихъ въ теченіе первой четверти вѣка со времени крестьянской реформы свидѣтельствуютъ колебанія арендныхъ цѣнъ за тотъ-же періодъ. Характерныя черты этихъ колебаній приведены выше (гл I). Тамъ было указано, что крупное возрастаніе съемочныхъ платъ было явленіемъ весьма распространеннымъ и, вѣроятно, повсемѣстнымъ, такъ какъ свѣдѣнія объ этомъ имѣются изъ разнообразнѣйшихъ (по географическому расположенію) частей земской Россіи. Въ иныхъ уѣздахъ цѣны поднялись въ 2—3 раза, а въ другихъ въ 5 и даже въ 10 разъ за названное время. Изъ причинъ, обусловливавшихъ такой процессъ, главнѣйшей и всеобщей было—увеличеніе спроса на земли вслѣдствіе роста населенія. Въ иныхъ мѣстностяхъ окранный (Николаевскій уѣздъ Самарской губ.<sup>1)</sup>) къ приросту естественному присоединялся еще и притокъ поселенцевъ, возвышавшій требованіе на внѣнадѣльную землю.

---

<sup>1)</sup> Ст. 107.

Въ *Хвалынскомъ* уѣздѣ особенно сильное возвышеніе цѣнъ (800—1000%) замѣчалось въ волостяхъ съ „цвѣтушимъ“ земледѣліемъ, гдѣ спросъ на земли превышалъ предложеніе. Возвышеніе это, однако, гораздо умѣреннѣе (200—300%) въ татарскихъ волостяхъ съ разстроеннымъ хозяйствомъ (хотя-бы и хорошей почвой), гдѣ населеніе забрасывало земли и гдѣ предложеніе земли превышало спросъ (151).

Въ непосредственной связи съ этой причиной стоялъ особенно сильный подъемъ цѣнъ на участки, расположенные вблизи общинъ малоземельныхъ. Въ нихъ, съ увеличеніемъ числа общинниковъ, нужда въ землѣ сказывалась въ болѣе острой формѣ и служила болѣе рѣшительнымъ факторомъ вздорожанія арендъ<sup>1)</sup>.

Другая серія причинъ вздорожанія арендъ заключалась въ особенностяхъ предложенія земель въ наемъ. Нельзя не замѣтить прежде всего, что въ этомъ смыслѣ вліяло всякое усиленіе коммерческаго элемента въ земледѣліи. Въ разныхъ сборникахъ встрѣчаемъ весьма цѣнныя указанія на этотъ счетъ. Въ Ростовскомъ на Дону уѣздѣ на возвышеніе арендныхъ цѣнъ оказало вліяніе увеличеніе среднихъ размѣровъ частнаго землевладѣнія: многочисленные мелкіе собственники уступили мѣсто гораздо меньшему числу крупныхъ<sup>2)</sup>, и вслѣдствіе этого уменьшилась конкуренція сдатчиковъ.

Тѣ-же результаты давало замѣчаемое въ нѣкоторыхъ мѣстахъ возвращеніе „на землю“ собственниковъ имѣній и возобновленіе ими своихъ хозяйствъ на капиталистическихъ началахъ, что способствовало уменьшенію площади предлагаемой въ аренду земли<sup>3)</sup>.

Въ томъ-же направленіи дѣйствовало вторженіе купеческихъ капиталовъ въ сельское хозяйство. Переходы земель въ руки такъ называемыхъ „новыхъ“ владѣльцевъ изъ купцовъ, разбогатѣвшихъ мѣщанъ и крестьянъ сопровождалось удорожаніемъ пользованія для крестьянъ виѣ-надѣльной землей<sup>4)</sup>.

Едва ли есть надобность упоминать здѣсь еще объ одной формѣ вмѣшательства коммерческаго начала въ эти отношенія — о спекуляціи арендами, перенаймѣ земель: роль этого фактора въ процессѣ быстрого роста съемочныхъ платъ едва ли нуждается въ объясненіи<sup>5)</sup>.

Наконецъ, въ земско-статистическихъ сборникахъ встрѣчаются указанія и на то, что въ томъ-же смыслѣ вліяло и проведеніе желѣзныхъ дорогъ. Открытіе Грязе-Царицынской жел. дор.<sup>6)</sup> подняло арендную плату. Крестьяне—съемщики, проигравъ въ этомъ случаѣ, не могли, однако, воспользоваться

<sup>1)</sup> *ibid.* и Бахмутскій 177.

<sup>2)</sup> Одной изъ причинъ этого явленія—продажа банками заложенныхъ имѣній (Ростовскій 194).

<sup>3)</sup> Сычевскій 59.

<sup>4)</sup> *ibid.* и Бахмутскій 178.

<sup>5)</sup> Напр. въ Ростовскомъ, Сычевскомъ и др.

<sup>6)</sup> Борисоглѣбскій (64—5).



выгодами подъема цѣнъ произвѣдимого ими продукта: крестьяне арендуютъ обыкновенно съ условіемъ уплаты денегъ во время уборки хлѣба, почему при недостаткѣ запасныхъ денегъ замѣчалось одновременное стеченіе въ громаднѣхъ количествахъ хлѣба на рынкѣ; отсюда цѣна на крестьянскій хлѣбъ понижалась иногда въ это время на 50 и болѣе % противъ нормальныхъ цѣнъ, устанавливающихся въ теченіе года. Въ августѣ и сентябрѣ 1879 г. крестьяне продавали рожь по 36—40 коп. за пудъ, между тѣмъ какъ въ послѣдствіи имъ же самимъ приходилось покупать хлѣбъ по 60—70 к. за пудъ. Благодаря этому, арендуемая земля не приносила и половины того чистаго дохода, который могла-бы, при благопріятныхъ условіяхъ, давать, а при неурожаяхъ крестьянину выгодно было отказаться отъ уборки хлѣба, предоставивъ послѣдній владѣльцу (64—65).

Проведеніе Азовской дороги убило чумацкій промыселъ и тѣмъ увеличило число ищущихъ добыть себѣ пропитаніе поѣздами на наемной землѣ<sup>1)</sup>.

Въ силу сказаннаго можно съ увѣренностью предположить, что еще первые годы прошлаго десятилѣтія характеризовались усиленнымъ спросомъ крестьянъ на съемку земель и увеличеніемъ размѣровъ внѣнадѣльныхъ арендъ. Установить числовымъ путемъ объемъ увеличенія хотя-бы за небольшой рядъ предшествующихъ годовъ не представляется, по свойству матеріала, возможнымъ; но наличность названнаго процесса не можетъ подлежать сомнѣнію. Послѣдующія народно-хозяйственныя явленія 80-хъ годовъ, и между другими—колебанія хлѣбныхъ цѣнъ въ связи съ колебаніями урожаевъ значительно видоизмѣнили эту тенденцію и внесли въ нее существенныя поправки.

Къ сожалѣнію, нашъ матеріалъ въ этомъ случаѣ крайне ограниченъ. Какъ упомянуто, необходимыя свѣдѣнія имѣются лишь въ текущей земской статистикѣ.

Знакомство съ этимъ матеріаломъ указываетъ на то, что вліяніе перваго фактора—колебанія хлѣбныхъ цѣнъ, которымъ пока ограничимся, отражается различно на двухъ существующихъ системахъ арендъ—денежной и натуральной. Поэтому необходимо выдѣлить каждую изъ нихъ и разсматривать ихъ особо.

А) Прослѣдимъ сперва тѣ измѣненія, которыя совершаются въ размѣрахъ *денежныхъ* крестьянскихъ арендъ въ зависимости отъ колебаній цѣнъ на хлѣбъ.

Данныя, относящіяся къ упомянутымъ выше губерніямъ, при всей своей отрывочности повидимому свидѣтельствуютъ, что *размѣры эти измѣняются въ прямомъ отношеніи съ хлѣбными цѣнами*: первые расширяются съ подъемомъ вторыхъ и сокращаются съ ихъ паденіемъ.

Въ самомъ дѣлѣ, движеніе хлѣбныхъ цѣнъ въ *Полтавской* губерніи въ 80-хъ годахъ было таково. Въ 1886 г. цѣны эти нѣсколько превысили сред-

---

<sup>1)</sup> Ростовскій н./Д. (196)

ною величину—104,2<sup>1)</sup>, но повышение это было незначительно (всего 4,2%) и ему предшествовало замѣтное понижение въ теченіе двухъ предшествующихъ лѣтъ (1884 г.—97,1 и 1885 г. даже 83,0). За симъ, слѣдовали четыре года новаго и крупнаго паденія хлѣбныхъ цѣнъ гораздо ниже средней: 1887 г.—75,9, 1888 г.—74,2, 1889 г.—86,5 и 1890 г.—79,5. Слѣдующій 1891 г. принесъ чрезвычайный подъемъ цѣнъ—194,2 и, наконецъ, 1892 г. далъ ихъ пониженіе, хотя относительный размѣръ ихъ все-же далеко еще не достигъ средней величины—121,9. Суммируя эти колебанія, можно видѣть, что въ Полтавской губерніи упомянутое девятилѣтіе рѣзко дѣлилось по данному признаку на три періода: первый—трехлѣтіе 1884—1886 гг. съ небольшимъ паденіемъ хлѣбныхъ цѣнъ ниже средней (ариѳметическая средняя за 3 года—94,7), второй—четырехлѣтіе 1887—1890 гг. съ значительнымъ удешевленіемъ хлѣба (средняя за 4 года—79,0) и третій—двухлѣтіе 1891—1892 гг. съ крупнымъ увеличеніемъ цѣнъ (средняя за 2 года—158,0, т. е. вдвое больше предшествующей)

Колебанія размѣровъ внѣнадѣльных арендъ въ тѣ-же періоды въ губерніи имѣли слѣдующій видъ.

Въ 1886 году, съ котораго начинаются свѣдѣнія текущей статистики, было замѣчено сокращеніе съемокъ земель крестьянами. Такіе отзывы корреспондентовъ относились къ 12 полнымъ уѣздамъ, къ частямъ двухъ другихъ (Гадячскій и Константиноградскій) и только въ одномъ Кобелякскомъ и части Константиноградскаго наблюдалось расширеніе найма земли. Очевидно, подавляющая часть Полтавской губ. начала испытывать уменьшеніе размѣровъ крестьянскихъ арендъ. При такихъ условіяхъ начался тамъ послѣдующій четырехлѣтній періодъ дальнѣйшаго паденія хлѣбныхъ цѣнъ. Подъ вліяніемъ нѣкотораго (слабаго) подъема ихъ осенью 1886 г. (какъ-то выше указано) сокращеніе съемки весной 1887 г. было нѣсколько задержано. „Площадь яровыхъ хлѣбовъ сравнительно съ 1886 г. нѣсколько сократилась, хотя и не слишкомъ много“. Но такое положеніе не было продолжительно; цѣны сильно пали въ 1887 г., поэтому, несмотря на хорошій урожай этого года, увеличенія площади озимыхъ посѣвовъ не произошло. Въ томъ-же направленіи отчасти сказалось и вліяніе урожая 1887 года на яровые посѣвы 1888 года: въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ съемка нѣсколько расширилась, но въ 9-ти уѣздахъ полностью или частью замѣчено было ея сокращеніе (Миргородскій, Переяславскій, Прилукскій, Роменскій, Золотоношскій, Константиноградскій, Кременчугскій и Лохвицкій). Осень 1888 года принесла небывалый упадокъ хлѣбныхъ цѣнъ—это былъ уже второй годъ втораго періода (четырехлѣтія). Въ соотвѣтствіи съ этимъ сокращеніе арендъ подъ озимые посѣвы начало принимать, повидимому, рѣшительный характеръ. „Количество земель, снимаемыхъ

<sup>1)</sup> Въ послѣдующемъ (какъ было и выше) цѣны на хлѣбъ будутъ выражены въ динамической средней цѣны пуда продовольственнаго хлѣба въ отношеніи къ средней за 1883—1893 гг., принятой за 100, по вычисленію Департамента Торговли и Мануфактуръ.

крестьянами у владельцев, уменьшилось почти во всех уездах, такого явления не было замечено только в четырех (Хорольском, Миргородском, Збеньковском и Кобелякском). „Из 177 отзывов по этому вопросу 75 свидетельствуют, что спрос на землю не изменился, 65 (36,7%) сообщают об уменьшении спроса и только 37 (20,5%) указывают на увеличение его“. В течение 1889 г.—третьего года второго периода падения хлебных цен—тот-же процесс продолжал усиливаться. О сокращении площади земли, снятой тогда под яровой посев, сообщают 29% отзывов, а об ее увеличении—всего 8%; но сохранился все-таки еще один уезд (Гадячский), из которого пока не было известий об уменьшении арендуемой площади, хотя взаимно имеется 5 уездов (Лохвицкий, Лубенский, Пирятинский, Полтавский и Хорольский), в которых ни один корреспондент не указывает на увеличение съемок. Далее, на сокращение площади озимых посевов указывают уже 40,0% отзывов (против 15% противоположного характера), при чем этот процесс наблюдается уже во всех уездах губернии. В 1890 году—четвертом второго периода—как и следовало ожидать, это положение обострилось еще больше. Сокращение съемки крестьянами земель прогрессивно увеличивалось во всей губернии. В трех уездах (Лохвицком, Пирятинском и Прилукском), по словам корреспондентов, земля в аренду „почти“ не сдавалась. Но этого мало. Во *всех* уездах губернии обнаруживались местности, в которых *наем крестьянами земель совсем прекратился*. Число таких сообщений варьирует по уездам от 2-х (Збеньковский) и 3-х (Гадячский, Лубенский) до 11 (Прилукский) и 14 (Кобелякский). В соответствии с этим во многих местах, не смотря на сильное падение хлебных цен, увеличились размеры владельческих собственных запасек; о таком характерном явлении чаще других упоминают корреспонденты из уездов Пирятинского, Прилукского, Полтавского, Хорольского, Збеньковского, Гадячского и Кременчугского; о нем не упоминается в отзывах только из двух уездов—Лохвицкого и Переяславского.—Осенью 1891 г. Полтавская губерния вступила в период (третий) крупного подъема хлебных цен. Но крестьянские аренды под яровые и озимые посевы продолжали еще находиться под влиянием хозяйственных условий, сложившихся за предшествующий ряд лет, и результаты вздорожания продуктов земледелия могли сказаться лишь в следующем году; поэтому т-же явления, которые характеризовали 1890 год, продолжали еще сильнее развиваться и в 1891 г. Дальнейшее сокращение денежных аренд у крестьян наблюдалось почти везде<sup>1)</sup>. Полное прекращение найма вынудленных земель, замеченное в 1890 году 101 корреспондентом, констатируется в 1891 г. в 173 отзывах, при чем число их варьирует так: менее 10 (от 3 до 9) только из 6 уездов.

<sup>1)</sup> Об увеличении этой площади по сравнению только с одним 1890 годом упоминают лишь 4% корреспондентов.

отъ 10 до 20—изъ 7 уѣздовъ и болѣе 20—изъ двухъ (Зѣньковский 23 и Константиноградскій—26). Въ связи съ этимъ уменьшеніемъ площади, сдаваемой крестьянамъ, и въ зависимости отъ подъема хлѣбныхъ цѣнъ расширение собственныхъ владѣльческихъ запасекъ продолжаетъ развиваться въ 1891 г., повидимому, рѣшительнѣе, чѣмъ въ предшествующемъ. Явленіе это наблюдается 34,6% корреспондентовъ (противъ 20,5% 1890 года); изъ нѣкоторыхъ уѣздовъ о немъ сообщаетъ больше половины ихъ (Прилуцскій, Константиноградскій), а изъ одного—даже 70,0% (Гадячскій); въ иныхъ мѣстахъ „многіе изъ сдававшихъ прежде землю съ копы и въ наемъ за деньги, стали сами сѣять, надѣясь на большую выручку“ (Лубенскій); тамъ-же замѣчено въ 1891 г. „увеличивающееся примѣненіе въ хозяйствѣ разныхъ усовершенствованныхъ земледѣльческихъ орудій и машинъ“ и т. д.—Въ 1892 г. хлѣбныя цѣны хотя сильно упали по сравненію съ 1891 г., но все-же остановились на сравнительно высокомъ уровнѣ—на 21,9% выше средней. Подъ вліяніемъ вздорожанія зерна въ теченіе обоихъ годовъ описываемый процессъ пріостановился. Размѣры денежныхъ арендъ въ огромномъ большинствѣ мѣстностей остались прежними, т. е. не уменьшились (78,6% отзывовъ); мѣстами они даже увеличились (10,4% отзывовъ); уменьшились они почти въ такомъ же количествѣ мѣстностей (11,0% отзывовъ), что приписывается, однако, отсутствію у сѣмщиковъ сѣмянъ вслѣдствіе плохого урожая и „сильной и продолжительной засухи“ (Хорольскій, Роменскій, Прилуцскій уу., гдѣ „много земли осталось незасѣянной“). На ряду съ этимъ уменьшился, повидимому, и ростъ собственныхъ владѣльческихъ запасекъ: объ увеличеніи посѣвной площади у помѣщиковъ сообщаютъ лишь 13,0% отзывовъ, а въ 82% указывается на то, что площадь эта не измѣнилась по сравненію съ 1891 годомъ. Указывая на зависимость сокращенія арендъ отъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ, корреспонденты полтавскаго земско-статистическаго бюро ссылаются всегда на отсутствіе у сѣмщиковъ наличныхъ денежныхъ средствъ для взноса арендной платы, какъ на причину этого явленія. Очевидно, непрерывное и постоянно увеличивавшееся паденіе хлѣбныхъ цѣнъ въ періодъ 1884—1890 гг. должно было повліять настолько рѣшительно на состояніе этихъ средствъ и на возможность выйти изъ такого положенія („безденежье“), что подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ въ 1891 г. оказался еще не въ силахъ произвести рѣшительнаго поворота въ развитіи размѣровъ крестьянскихъ арендъ. Вздорожаніе хлѣба могло лишь пріостановить дальнѣйшее сокращеніе арендъ, что и замѣчается. Къ сожалѣнію, невозможно прослѣдить, какъ отразились въ 1893 году *двухлѣтнія* высокія цѣны 1891 и 1892 годовъ.

Движеніе хлѣбныхъ цѣнъ въ *Воронежской* губ. за тѣ-же годы представляется весьма схожимъ съ тѣмъ, какое установлено было въ *Полтавской*. Какъ и тамъ, здѣсь наблюдаются слѣдующіе періоды: первый—трехлѣтіе 1884—1886 гг. съ паденіемъ цѣнъ до 87,8—80,5% средней (средняя арифметическая 84,9); второй—четырехлѣтіе 1887—1890 гг. съ еще большимъ паденіемъ до 67,7% (1887) и

исключительнымъ возвышеніемъ въ 1889 году до 91,5% (средняя за 4 года—76,8) и третій—двухлѣтіе 1891—1892 гг. съ выдающимся подъемомъ цѣнъ 201,0 и 144,4% средней (средняя за 2 года 172,7).

Свѣдѣнія о колебаніи размѣровъ крестьянскихъ арендъ, начинающіяся съ 1886 г., по этой губерніи менѣе подробны, чѣмъ приведенныя выше, но они столь-же опредѣленно обрисовываютъ явленіе, какъ и тѣ, и въ полномъ съ ними согласіи. Въ 1886 г. подъ вліяніемъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ за три послѣдніе года въ губерніи „спросъ на арендную землю сильно сократился“. „Землю перестали брать у землевладѣльцевъ и даже у крестьянъ. Некому и не за что оказалось ее брать, нечѣмъ засѣвать и часто нечѣмъ даже пахать. Дѣло дошло до того, что мѣстами земля осталась въ текущемъ году совсѣмъ невспаханной и незасѣянной“. Если довѣрять опредѣленности приведенныхъ выраженій, то надо думать, что процессъ уменьшенія размѣровъ крестьянскихъ арендъ въ Воронежской губ. подъ вліяніемъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ происходилъ еще быстрѣе, чѣмъ въ Полтавской, чего и можно было отчасти ожидать по причинѣ нѣсколько большаго обезцѣненія тамъ продуктовъ земледѣлія (см. выше среднія по періодамъ). Аналогичныя сообщенія, не прибавляющія, однако, ничего новаго, имѣются и для послѣдующихъ 1887, 1888 и 1889 годовъ. Характерно, впрочемъ, то, что упомянутое выше небольшое вздорожаніе хлѣба (до 91,5%) отразилось нѣкоторымъ увеличеніемъ спроса на земли въ иныхъ мѣстахъ подъ озимые посѣвы въ 1889 г. (Бобровскій, Острогожскій).—Крупный подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ въ 1891—92 гг., однако, не отразился соотвѣтственнымъ расширеніемъ крестьянскихъ арендъ, такъ какъ онъ сопровождался крупнымъ-же неурожаемъ. Объ отношеніи между этими обоими факторами сказано будетъ ниже.

Переходимъ къ губерніи *Орловской*. Хлѣбныя цѣны тамъ находились на уровнѣ ниже средней въ теченіе шестилѣтія 1885—1890 гг., поднимаясь два раза выше 90% (1885 и 1889 гг.) и опускаясь одинъ разъ до 69,8% (1887) (средняя арифметическая 82,2), и поднялись гораздо выше среднихъ въ 1891 и 1892 гг.—175,1 и 134,4% средней (средняя за 2 года—154,7).

Весной 1887 года, съ котораго начинаются свѣдѣнія текущей статистики, послѣ двухъ лѣтъ низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ крестьянскія аренды подъ яровой посѣвъ въ губерніи сократились весьма значительно. Явленіе это было менѣе замѣтно въ западныхъ и даже центральныхъ уѣздахъ и гораздо болѣе — въ восточныхъ, гдѣ земледѣліе „играетъ сильнѣйшую роль“. Это различіе весьма характерно, и намъ еще придется къ нему вернуться. Теперь же надо только установить, что уменьшеніе съемки внѣадѣльныхъ земель было въ этой части даже весьма значительно. Такъ, въ Елецкомъ уѣздѣ оказались мѣстности, въ которыхъ весной 1887 года снята была лишь третья часть обычной нормы, а въ Малоархангельскомъ „крестьяне перестали снимать землю“.—Осенью того-же года обнаружилось, что хлѣбныя цѣны упали еще ниже (minimum для всего періода). Въ соотвѣтствіи съ этимъ размѣры денежныхъ арендъ подъ озимое

продолжали сокращаться и ужъ на этотъ разъ,—почти во всѣхъ уѣздахъ (Сѣвскій, Брянскій, Трубчевскій, Болховской, Мценскій, Орловскій, Малоархангельскій, Ливенскій, Елецкій, Дмитровскій). Обращаетъ на себя, однако, вниманіе то обстоятельство, что при этомъ изъ всѣхъ-же уѣздовъ сообщается о возрастающемъ стремленіи крестьянъ арендовать. Стремленіе это отражается прежде всего на движеніи размѣровъ исполныхъ арендъ, о чемъ сказано будетъ ниже, а затѣмъ и на неудачныхъ случаяхъ денежныхъ съемоковъ. Указываютъ на то, что несоотвѣтствіе высоты хлѣбныхъ цѣнъ съ арендными иногда все-таки не останавливало крестьянъ отъ найма земель и служило причиной крупныхъ убытковъ съемщиковъ и даже отказа ихъ отъ всѣхъ продуктовъ на снятой землѣ въ пользу сдатчиковъ (Орловскій, Ливенскій, Малоархангельскій). И при всемъ томъ, какъ упомянуто, во всѣхъ уѣздахъ оказывались мѣстности съ уменьшеніемъ размѣровъ денежнаго съема. Такое положеніе продолжалось и весной 1888 года. „Въ однихъ мѣстахъ крестьяне не могли арендовать у землевладѣльцевъ земель (подъ яровые посѣвы) и ставили ихъ въ необходимость утилизировать пашни для себя, хотя въ этомъ не было никакой выгоды; въ другихъ — сдача земель возможна была лишь при весьма низкихъ цѣнахъ; въ иныхъ, наконецъ, мѣстахъ крестьяне являлись такими неисправными плательщиками за аренду, что взносы приходилось отсрочивать на очень долгое время, иногда — до новаго урожая. Что касается крестьянъ, то ни одинъ корреспондентъ не сообщаетъ объ увеличеніи или гдѣ-бы то ни было запашки подъ яровые посѣвы и, наоборотъ, многіе констатируютъ факты уменьшенія ея. Если съ одной стороны плохого качества почва, отсутствіе удобрения, неимѣніе или малое количество скота и недостатокъ сѣмянъ, заставляло ихъ уменьшать запашки на собственныхъ земляхъ, то съ другой—отсутствіе денежныхъ средствъ не давало имъ возможности не только взять въ аренду землю, чтобы расширить посѣвъ, но принуждало даже собственные надѣлы отдавать въ наемъ“.— Осенью 1888 года хлѣбныя цѣны нѣсколько поднялись, но оставались все-таки на уровнѣ гораздо ниже средняго (78,2%). Въ большинствѣ мѣстностей, по сообщеніямъ корреспондентовъ, спросъ на аренды былъ столь-же слабъ, какъ въ предшествующемъ году. Какъ и тогда, это явленіе проявлялось въ болѣе сильной степени въ восточныхъ, чѣмъ въ прочихъ уѣздахъ губерніи (Елецкій, Ливенскій). Но тѣмъ не менѣе даже этотъ легкій подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ не остался безъ вліянія на расширеніе размѣровъ крестьянскаго найма земель, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ спросъ на аренды оживился (въ отдѣльныхъ волостяхъ не только западныхъ уѣздовъ—Болховскаго и Дмитровскаго, но даже и Малоархангельскаго). Свѣдѣнія по этому вопросу для послѣдующихъ годовъ страдаютъ отрывочностью. „Постоянство арендной платы при пониженіи цѣнъ на продукты, читаемъ въ выпускѣ за 1890 годъ (годъ новаго крупнаго паденія послѣднихъ), конечно, не осталось безъ вліянія на количество арендуемой земли. Дѣйствительно, аренда ея изъ года въ годъ падаетъ. О денежной арендѣ имѣются свѣдѣнія отъ 68 лицъ, изъ которыхъ 39 говорятъ, что аренда оста-

лась безъ измѣненія, 4—что увеличилась и 25—что сократилась“. Для 1891 года, принесшаго крупный подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ, имѣемъ свѣдѣнія изъ Елецкаго и Кромскаго уѣздовъ объ „увеличеніи“, о „замѣтномъ увеличеніи“ количества снимаемой крестьянами земли; въ Брянскомъ уѣздѣ проявляется тоже стремленіе, но оно парализуется недостаткомъ сѣмянъ. Наконецъ, крупное паденіе цѣнъ на зерно въ послѣдніе годы (1893—1894), повидимому, возобновило въ губерніи тотъ же процессъ, какой указанъ выше для всей второй половины 80-хъ годовъ. Такъ можно думать на томъ основаніи, что размѣры площади озимыхъ посѣвовъ на арендуемой землѣ въ 1894 году увеличиваются по показаніямъ только 18,4% корреспондентовъ, а уменьшаются по словамъ 32,6% и остаются безъ измѣненія по словамъ 49%. Наибольшимъ уменьшеніемъ этой площади отличаются опять-таки по преимуществу восточные уѣзды (Ливенскій, Малоархангельскій и Кромской), а нѣкоторое увеличеніе замѣчается въ западныхъ (Брянскій, отчасти Сѣвскій); тамъ же помѣщается уѣздъ, съ наибольшей устойчивостью въ размѣрахъ аренды (Трубчевскій).

Движеніе хлѣбныхъ цѣнъ въ *Казанской* губерніи имѣло слѣдующій видъ. Послѣ того, какъ уровень ихъ нѣсколько превышалъ среднюю величину въ 1883 году (102,3%), онъ началъ послѣдовательно уменьшаться въ теченіе послѣдующихъ четырехъ лѣтъ. Но это уменьшеніе было еще сравнительно невелико въ 1884 и 1885 гг. (84,4% и 82,6%), а затѣмъ усилилось весьма замѣтно въ 1886 и 1887 гг. (66,5% и 62,8%). Наступившій послѣ этого подъемъ цѣнъ былъ въ 1888 г. весьма скромный (73,6), нѣсколько увеличился въ 1889 и 1890 годахъ (95,2 и 97,0%), и становится весьма большимъ въ 1891 г. (228,0%). Послѣдующіе два года опять приносятъ быстрое паденіе цѣнъ зерна (138,3% и 70,0%). Такимъ образомъ, получается слѣдующая табличка:

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| 1883 годъ . . . . .                      | 102,3 |
| 1884 и 1885 года — средняя ариметическая | 83,5  |
| 1886, 1887 и 1888 года „ „               | 67,6  |
| 1889 и 1890 года „ „                     | 96,1  |
| 1891 и 1892 „ „ „                        | 183,2 |
| 1893 годъ . . . . .                      | 70,0  |

Свѣдѣнія о размѣрахъ крестьянскихъ арендъ въ губерніи начинаются съ 1885 г. Не отличаясь особенной полнотой по этому вопросу, они рисуютъ слѣдующія измѣненія въ площади вѣнадѣльныхъ сѣмокъ. Въ 1885 г. послѣдняя, повидимому, почти не измѣнилась по сравненію съ предшествующимъ годомъ (число мѣстностей губерніи, въ которыхъ сообщается объ увеличеніи ея, почти равняется числу мѣстностей, откуда получены свѣдѣнія противоположнаго характера). Колебанія хлѣбныхъ цѣнъ въ тоже время были, какъ указано, ничтожны. Послѣдующій 1886 г. принесъ болѣе рѣшительную тенденцію крестьянскихъ арендъ къ сокращенію, значительно усилившуюся въ 1887 и 1888 гг. Уже въ первомъ изъ нихъ оказывается въ губерніи „масса“ не-

разобранных крестьянами и незасѣянных земель. Возвышеніе хлѣбныхъ цѣнъ 1889 года сопровождалось возрастаніемъ спроса на землю, отчетливо выступающимъ въ корреспонденціяхъ впервые за весь указанный рядъ лѣтъ; изъ 90 отзывовъ объ этомъ явленіи свидѣлствуютъ почти всѣ (82). Но дальнѣйшее развитіе такого процесса пріостановлено было неурожаемъ 1889 и 1891 гг. Спросъ на земли началъ снова сокращаться. Въ послѣднемъ изъ этихъ годовъ опять обнаружилось много незасѣянной, неснятой земли; сдача мѣстами даже совсѣмъ прекратилась. Пониженіе хлѣбныхъ цѣнъ въ 1892 и 1893 годахъ содѣйствовало продолженію того же процесса: въ 1892 г. аренды „сильно“ уменьшились по сравненію даже съ предшествующимъ, а въ 1893 г. замѣчено еще новое пониженіе спроса на земли.

Таковы наличныя данныя объ измѣненіяхъ въ размѣрахъ площади внѣнадѣльныхъ арендъ по тѣмъ четыремъ губерніямъ черноземной полосы, для которыхъ имѣются данныя текущей земской статистики за рядъ лѣтъ.

Аналогичныя, хотя и гораздо болѣе отрывочныя свѣдѣнія имѣются по тому же вопросу еще для двухъ губерній той-же черноземной полосы—для Саратовской за 1888 г. и для Самарской—за 1890 г.

Въ первой изъ нихъ хлѣбныя цѣны въ теченіе всего шестилѣтія 1883—1888 стояли ниже среднихъ и притомъ въ теченіе первыхъ пяти лѣтъ представляли непрерывно уменьшающійся рядъ (97,5%; 85,3%; 80,2%; 67,9%; 66,2%); лишь въ послѣднемъ 1888 году цѣна зерна нѣсколько поднялась, хотя и довольно слабо (до 85,3%). Рядомъ съ этимъ почти всѣ корреспонденціи свидѣлствуютъ о крупномъ сокращеніи денежныхъ арендъ. Если подсчитать размѣры этого сокращенія только по тѣмъ случаямъ, для которыхъ приведено числовое выраженіе, оказывается, что оно доходитъ до цифры 8,300 дес., при чемъ только въ одномъ случаѣ указано увеличеніе площади арендуемыхъ земель на 500 дес. Но во многихъ случаяхъ такихъ цифръ совсѣмъ не приведено, и корреспонденты, очевидно, не исчерпали всѣхъ фактовъ, указывающихъ на уменьшеніе площади денежныхъ арендъ. Слѣдовательно, для всей губерніи означенная цифра сокращенія денежнаго найма крестьянами земель должна быть значительно увеличена. Въ однихъ случаяхъ указывается, что названная площадь уменьшилась на  $\frac{1}{5}$  (Вольскій у.), въ другихъ на  $\frac{1}{3}$  (Аткарскій у.), а въ иныхъ—даже на  $\frac{1}{2}$  (Петровскій у.).

И для Самарской губ. (1890 г.) имѣется сообщеніе о томъ, что „многіе корреспонденты почти единогласно констатируютъ фактъ сокращенія посѣвной площади на крестьянскихъ земляхъ, особенно въ южныхъ уѣздахъ“, что совпадаетъ съ тѣмъ обстоятельствомъ, что и тамъ хлѣбныя цѣны стояли на уровнѣ ниже среднихъ въ теченіе семилѣтія 1884—1890 гг.

Приведенныя данныя слишкомъ малочисленны для общихъ выводовъ, но они отбѣняютъ одну черту, проливающую свѣтъ на интересующее насъ явленіе. Безденежье съемщиковъ, отъ какихъ причинъ оно ни происходило-бы, вліяетъ въ смыслѣ сокращенія размѣровъ денежныхъ арендъ. Уменьшеніе



платежной способности земледельческаго населенія неминуемо влечетъ за собой сокращеніе площади земли, арендуемой имъ за деньги. Сообщенія корреспондентовъ текущей статистики испещрены указаніями на то, что упадокъ денежныхъ средствъ всегда имѣетъ непремѣннымъ слѣдствіемъ уменьшеніе для крестьянъ возможности пользованія чужой землей. Выше, на примѣръ, было уже указано, что въ Полтавской губ. *именно вследствие безденежья* даже крупный подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ въ 1891 году оказался не въ силахъ рѣшительно повліять на развитіе вѣнадѣльныхъ арендъ; въ Воронежской губ. спросъ на земли въ 1886 г. сократился, такъ какъ „не кому и не за что оказалось её брать“; въ Орловской губ. въ 1888 г. „отсутствіе денежныхъ средствъ“ не давало крестьянамъ возможности арендовать землю, а „принуждало даже собственные надѣлы отдавать въ наемъ“. Ниже будетъ приведено свидѣтельство изъ Нижегородской губ., что „недостатокъ денежныхъ средствъ“ заставилъ тамъ переходить сѣмщиковъ къ исполному найму и т. д., и т. д. Мы не можемъ цитировать здѣсь даже ничтожной доли тѣхъ отзывовъ, которые имѣются въ этомъ направленіи въ матеріалѣ и которые твердо устанавливають фактъ, что развивающееся безденежье крестьянъ парализуетъ размѣры арендъ настолько сильно, что вліяніе его нерѣдко затемняетъ собой вліяніе другихъ факторовъ <sup>1)</sup>.

Очевидно, матеріалъ чрезвычайно недостаточенъ, чтобы понять названное явленіе во всей его полнотѣ. А ригоріи необходимо допустить, что въ данномъ случаѣ первенствующую роль играетъ взаимное отношеніе между высотой хлѣбныхъ и арендныхъ цѣнъ. Если-бы можно было доказать съ полной достовѣрностью, что денежные арендные цѣны (оставляя въ сторонѣ вліяніе урожая) уменьшаются подъ вліяніемъ удешевленія цѣнъ зерна, и если-бы паденіе первыхъ происходило быстрѣе вторыхъ, то, очевидно, не было бы повода къ сокращенію размѣровъ вѣнадѣльныхъ арендъ. Наоборотъ, въ случаѣ паденія вторыхъ быстрѣе первыхъ размѣры эти неминуемо должны уменьшаться. Выше указано уже, однако, сколько трудностей встрѣчается для безспорнаго признанія перваго изъ двухъ положеній и какъ незначителенъ матеріалъ для сужденія о движеніи

---

<sup>1)</sup> Явленіе это зависитъ отъ многихъ причинъ, въ объясненіе которыхъ вдаваться здѣсь не будемъ. Одной изъ нихъ, конечно, служить обезцѣненіе продуктовъ культуры, составляющей центръ тяжести мѣстнаго хозяйства. При господствѣ напр. виноградарства или табаководства главная роль въ этомъ случаѣ принадлежитъ цѣнамъ винограда и табаку, въ льноводномъ районѣ—цѣнѣ льна и т. д. Къ тѣмъ же результатамъ должно вести и такое сокращеніе денежныхъ средствъ сѣмщиковъ, которое происходитъ отъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ въ области господства зерноваго хозяйства. По мѣрѣ удешевленія зерна арендатору приходится реализовать все болѣешую и болѣешую часть урожая для внесенія арендной платы, вслѣдствіе чего выгода найма земель все болѣе и болѣе сокращается, чѣмъ и можно объяснить приводимые выше отзывы корреспондентовъ текущей статистики о томъ, что съ упадкомъ цѣнъ на хлѣбъ размѣры арендъ сокращаются и наоборотъ.

размѣровъ найма земель. Поэтому не представляется возможнымъ установить, какой изъ этихъ случаевъ на практикѣ имѣетъ мѣсто въ нашей странѣ. Можно строить лишь догадки въ томъ направленіи, что въ указанныхъ губерніяхъ, въ большинствѣ приведенныхъ случаевъ, сообщаемое корреспондентами сокращеніе размѣровъ денежныхъ арендъ происходило, вѣроятно, подъ влияніемъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ болѣе быстрого, чѣмъ удешевленіе арендныхъ денежныхъ платъ.

---

Б) Иной характеръ носятъ колебанія арендъ *натуральныхъ*—испольныхъ и отработочныхъ. Что касается впрочемъ до послѣднихъ, то почти не имѣется свѣдѣній, которыя позволяли-бы судить объ измѣненіи ихъ площади въ зависимости отъ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ. Объ использовать-же свѣдѣнія гораздо болѣе опредѣленны.

Съемщикъ земли не за деньги, а изъ доли продукта, не имѣетъ нужды немедленно реализовать на рынкѣ болѣе или менѣе крупную часть своего урожая для своевременнаго взноса арендной платы. Колебанія денежныхъ цѣнъ зерна далеко не имѣютъ поэтому для него столь важнаго значенія, какъ при денежномъ наймѣ земель. Поэтому обезцѣненіе хлѣба не можетъ вліять въ смыслѣ сокращенія использоватьныхъ арендъ. Мы выше видѣли, что одновременно сокращаются обыкновенно и размѣры использоватьныхъ цѣнъ, что можетъ вліять даже въ смыслѣ расширенія площади этого вида найма земель. Это въ дѣйствительности, повидимому, и происходитъ. Если-бы ежегодныя колебанія распространенности внѣнадѣльныхъ арендъ были выражены въ имѣющемся матеріалѣ въ цифрахъ, упомянутое развитіе использоватьщины въ зависимости отъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ должно было-бы выступить съ полной опредѣленностью; но описательный характеръ матеріала принуждаетъ довольствоваться лишь косвенными указаніями на наличность явленія.

Начиная опять съ *Полтавской* губерніи, находимъ, прежде всего, развитіе использоватьнаго съема въ годы низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ. Въ 1886 году, которому, какъ уже упомянуто, предшествовали два года дешевизны зерна ниже средней величины, „испольная съемка во многихъ мѣстахъ расширилась на счетъ денежной“. Корреспонденты почти всѣхъ уѣздовъ сообщаютъ, что крестьяне снимаютъ „охотнѣе“, „больше“, „по большей части“ и т. д. использоватьно, рѣже—за отработки; въ Миргородскомъ уѣздѣ денежные аренды сократились больше использоватьныхъ; въ Переяславскомъ—„денежныя мѣстами вовсе не существуютъ“. Дальнѣйшее паденіе хлѣбныхъ цѣнъ сопровождалось такими-же явленіями. Въ 1887 году отзывы изъ всѣхъ уѣздовъ указываютъ на развитіе использоватьщины въ тѣхъ-же выраженіяхъ, какія приведены выше. Но кромѣ этого, изъ уѣздовъ Миргородскаго, Гадячскаго, Лохвицкаго и Кременчугскаго опредѣленно сообщается о постепенномъ ростѣ натуральныхъ арендъ *на счетъ* денежныхъ, несмотря на болѣе быстрое паденіе арендной платы при денежной

формѣ пользованія наемной землей, „такъ какъ при безденежьи крестьяне охотнѣе снимаютъ земли съ половины“. Въ слѣдующемъ 1888 году имѣло мѣсто то-же явленіе: „въ нѣкоторыхъ уѣздахъ денежная сѣмка постепенно вытѣсняется исполной и сѣмкой на отработокъ“.—Затѣмъ 1891 годъ принесъ губерніи небывалый подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ, обусловившій выгоду расширенія владѣльческихъ запасекъ и сѣмку земли за деньги. И вотъ отзывы изъ всѣхъ уѣздовъ единогласно и весьма опредѣленно указываютъ на увеличеніе посѣвной площади у помѣщиковъ и на соотвѣтственное сокращеніе числа такихъ участковъ, которые до того времени обыкновенно предназначались къ сдачѣ. Характернымъ является при этомъ то обстоятельство, что изъ всѣхъ уѣздовъ слышится рѣзкое осужденіе системы исполнаго найма земель; указывается на то, что исполщики плохо обрабатываютъ землю, засоряютъ ее, расхищаютъ ея плодородіе и т. д. Такихъ отзывовъ такъ много, они всѣ такъ единодушны, что приходится предполагать, что при этихъ условіяхъ размѣры исполной сдачи въ губерніи должны были сократиться; лишь въ одномъ уѣздѣ—Прилуцкомъ—даже и въ томъ году „крестьяне набѣгали брать землю за деньги, а предпочитали пахать съ половины“.

Наконецъ, послѣ высокихъ хлѣбныхъ цѣнъ 1891 года и при высокихъ же цѣнахъ 1892 года натуральныя аренды снова начали отступать передъ денежными. Въ послѣднемъ изъ названныхъ годовъ, „по сообщеніямъ корреспондентовъ, земля при десятинномъ ея наймѣ сдавалась въ значительномъ большинствѣ случаевъ за деньги (358 сообщеній о денежной сѣмкѣ подъ посѣвъ ярины и 423 сообщ.—подъ посѣвъ озими), затѣмъ только слѣдовала исполная сѣмка (262 и 262 сообщ.) и, наконецъ, наименѣе часто, даже, можно сказать, изрѣдка встрѣчалась сѣмка земли за чистые отработки (71 сообщ. подъ ярину и 65 сообщ.—подъ озимь)“.

Аналогичныя данныя имѣются и по другимъ губерніямъ.

Въ текущей статистикѣ *Херсонской* губерніи за 1890 г. сообщается слѣдующее общее наблюденіе: „бываютъ годы, когда сѣмщики земли предпочитаютъ расчитаться деньгами; нерѣдко, однако, такое намѣреніе, даже при согласіи на это землевладѣльца, разбивается о матеріальную несостоятельность сѣмщиковъ“. Въ 1890 г. сѣмка тамъ именно и производилась „предпочтительно изъ доли урожая“.—Въ выпускѣ за 1891 г. заявляется: „когда денегъ у крестьянъ нѣтъ, сѣмка частно-владѣльческихъ земель въ видѣ скопщины преобладаетъ“.

Въ уѣздахъ Сѣвскомъ, Брянскомъ и Трубчевскомъ *Орловской* губ. въ 1887 г., какъ уже указано, сѣмка земли за деньги подъ вліяніемъ особенно низкаго паденія хлѣбныхъ цѣнъ (минимумъ для всего періода—69,8%), какъ и во всей губерніи, замѣтно уменьшилась. Въ то-же время „при исполной арендѣ изъ  $\frac{1}{3}$  урожая количество сдаваемыхъ земель (въ тѣхъ-же уѣздахъ) не уменьшилось“.—Въ слѣдующемъ 1888 году тотъ-же спросъ на исполную аренду даже *увеличился*, не смотря на то, что „въ тѣхъ случаяхъ, когда

крестьяне снимали въ аренду за деньги, спросъ на земли уменьшается“. — Нельзя не отмѣтить характерныхъ сообщеній по этому предмету изъ восточныхъ уѣздовъ губерніи (за 1890 годъ). Тамъ вообще натуральныя аренды, повидимому, распространены весьма мало, хотя были развиты еще, вѣроятно, въ семидесятыхъ годахъ. Въ Ливенскомъ уѣздѣ переходъ къ денежной системѣ съемки корреспонденты объясняютъ постепеннымъ вздорожаніемъ хлѣба („прежде много земли сдавалось исполу, потому что тогда рожь стоила 2 р. за четверть, а овесъ—80 коп.; въ настоящее-же время, когда хлѣбъ сталъ дороже, исполная сдача прекратилась“), а въ Мценскомъ—удешевленіемъ рабочихъ рукъ („теперь сдатчики нашли исполную раздачу невыгодной для себя по причинѣ дешевыхъ рабочихъ“).

Выше сказано было уже о крупномъ сокращеніи размѣровъ денежныхъ арендъ во всей *Саратовской* губерніи въ 1888 году. Въ томъ-же году, однако, встрѣчались оттуда изъ разныхъ мѣстностей отзывы объ одновременномъ *расширеніи* исполнаго найма земель (Балашевскій уѣздъ <sup>1)</sup>, Сердобскій).

Въ *Самарской* губерніи въ томъ-же 1890 году, о которомъ уже упомянуто выше, въ южныхъ уѣздахъ „по неимѣнію у населенія оборотныхъ денежныхъ средствъ земли арендовались больше за отработки или исполу, рѣдко за деньги“.

Въ *Нижегородской* губ. „недостатокъ денежныхъ средствъ заставилъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ крестьянъ перейти къ исполной формѣ аренды. Что указанное явленіе имѣло мѣсто весной 1892 года въ разныхъ мѣстностяхъ губерніи и что въ этихъ случаяхъ оно значительно увеличилось въ размѣрахъ по сравненію съ предшествующими годами—согласно указываютъ многіе корреспонденты“. Въ иныхъ мѣстностяхъ тамъ этотъ видъ арендныхъ отношеній въ названномъ году появился лишь впервые. То-же явленіе и по тѣмъ-же причинамъ „продолжало развиваться въ губерніи и въ 1893 году“. Главнѣйшей причиной „оскудѣнія“ мѣстнаго населенія были тогда крупные неурожаи, а не паденіе хлѣбныхъ цѣнъ. Но въ данномъ случаѣ важно установить, что сокращеніе количества денежныхъ средствъ у населенія способствуетъ развитію исполнаго найма на счетъ денежнаго.

Такимъ образомъ, приведенныя данныя даютъ право думать, что размѣры исполныхъ арендъ колеблются въ обратномъ отношеніи съ размѣрами хлѣбныхъ цѣнъ. Слѣдовательно, при наличности у крестьянъ всегдашней потребности въ пользованіи вѣнадѣльной землей съ паденіемъ цѣнъ на хлѣбъ (при прочихъ равныхъ условіяхъ) могъ быть повидимому лучше удовлетворенъ спросъ на землю, предъявляемый исполщиками, чѣмъ съемщиками за деньги; подъемъ-же хлѣбныхъ цѣнъ, вѣроятно, чаще благоприятствовалъ послѣднимъ, чѣмъ первымъ.

<sup>1)</sup> а) „Уменьшается аренда денежная, но увеличивается исполный съ владѣльцами посѣвъ“.—б) „Вслѣдствіе безцѣнности хлѣба владѣльческіе посѣвы уменьшились, а крестьянскіе *увеличились* черезъ *исполный посѣвъ*“ и т. д.

### III.

Переходя къ опредѣленію вліянія высоты урожая въ на распространіе денежных и натуральных вѣ-надѣльных арендъ, остается сказать немногое. Весь относящійся сюда матеріаль—колебанія урожайности трехъ главныхъ хлѣбовъ и колебанія размѣровъ съемки земель—приведень уже выше (гл. I и II). Сопоставленія этихъ величинъ и дадутъ отвѣтъ на поставленный вопросъ. Едва ли слѣдуетъ прибавлять, что, по свойству наличныхъ данныхъ, такой отвѣтъ возможенъ только на основаніи свѣдѣній о тѣхъ вышеупомянутыхъ немногихъ губерніяхъ черноземной полосы, въ которыхъ текущая земская статистика даетъ относительно большее количество данныхъ.

Цифры колебаній урожая въ *Полтавской* губ., какъ уже было указано, имѣютъ слѣдующій видъ (въ процентахъ къ средней):

| Годы.         | Яр. пшен. | Ржи.  | Овса. |
|---------------|-----------|-------|-------|
| 1885. . . . . | 70,5      | 125,5 | 63,8  |
| 1886. . . . . | 56,8      | 49,0  | 71,2  |
| 1887. . . . . | 168,2     | 149,0 | 143,8 |
| 1888. . . . . | 129,5     | 137,3 | 112,5 |
| 1889. . . . . | 59,1      | 54,9  | 60,0  |
| 1890. . . . . | 86,4      | 115,7 | 101,3 |
| 1891. . . . . | 125,0     | 86,3  | 110,0 |
| 1892. . . . . | 84,1      | 58,8  | 65,0  |

Колебанія размѣровъ денежных арендъ, какъ свидѣтельствуется приведенный выше матеріаль, происходили за тотъ же періодъ въ одномъ направленіи: они постепенно неуклонно падали; такая тенденція терпѣла нѣкоторую небольшую задержку въ 1887 и 1892 годахъ подъ вліяніемъ временнаго возрастанія хлѣбныхъ цѣнъ, но проявилась съ особой яркостью къ концу длиннаго ряда лѣтъ дешевизны зерна—въ 1890 и 1891 гг., когда денежная съемка земель во многихъ мѣстахъ губерніи, повидимому, прекратилась совсѣмъ. Въ одномъ только случаѣ кое-гдѣ замѣчено расширеніе найма земель—при яровыхъ посѣвахъ 1888 года, что приписывается корреспондентами вліянію урожая 1887 г.; однако, сравнительно высокій урожай 1888 года, сопровождавшійся дальнѣйшимъ пониженіемъ хлѣбныхъ цѣнъ, не имѣлъ тѣхъ послѣдствій; не имѣли ихъ и недурные урожаи 1890 и 1891 годовъ.

Колебанія урожая въ *Воронежской* губерніи были таковы:

| Годы.         | Яр. пшен. | Ржи.  | Овса. |
|---------------|-----------|-------|-------|
| 1885. . . . . | 48,4      | 102,8 | 44,4  |
| 1886. . . . . | 51,6      | 85,1  | 93,1  |
| 1887. . . . . | 141,4     | 142,6 | 129,2 |
| 1888. . . . . | 141,4     | 131,9 | 122,2 |
| 1889. . . . . | 58,1      | 78,7  | 51,4  |
| 1890. . . . . | 154,8     | 138,3 | 155,6 |
| 1891. . . . . | 35,5      | 25,5  | 29,2  |
| 1892. . . . . | 48,4      | 48,9  | 48,6  |

Здѣсь неуклонное сокращеніе размѣровъ денежнаго съема совпадало съ крупными урожаями 1887, 1888 и 1890 гг. Съ другой стороны небольшое расширеніе крестьянскихъ арендъ подъ озимые хлѣба въ 1889 году въ двухъ уѣздахъ можетъ быть приписано хорошему сбору зерна въ теченіе двухъ предшествовавшихъ лѣтъ. Важное наблюденіе отрицательнаго характера можно сдѣлать изъ сопоставленія этихъ величинъ для Воронежской губерніи. Оно заключается въ томъ, что исключительные недороды хлѣбовъ 1891 и 1892 гг. способствовали дальнѣйшему сокращенію арендуемой крестьянами за деньги площади земли, не смотря на исключительный же подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ въ эти годы. Такимъ образомъ, даже крупное вздорожаніе продукта не можетъ устранить сокращенія денежныхъ арендъ какъ слѣдствія сильнаго неурожая.

Колебанія урожаевъ въ *Орловской* губерніи выражаются слѣдующей таблицей:

| Годы.         | Яр. пшев. | Ржи.  | Овса. |
|---------------|-----------|-------|-------|
| 1886. . . . . | 51,1      | 102,1 | 124,3 |
| 1887. . . . . | 183,0     | 125,0 | 117,1 |
| 1888. . . . . | 142,6     | 102,1 | 114,3 |
| 1889. . . . . | 95,7      | 89,6  | 88,6  |
| 1890. . . . . | 93,6      | 106,3 | 128,6 |
| 1891. . . . . | 89,4      | 70,8  | 88,6  |
| 1892. . . . . | 114,9     | 83,3  | 51,4  |
| 1893. . . . . | 131,9     | 110,4 | 128,6 |

Здѣсь вліянію урожаевъ 1886—1888 гг. можетъ быть приписано расширеніе мѣстами денежнаго съема подъ озимый посѣвъ 1888 года, но этого нельзя сказать объ урожаяхъ 1890 и 1893 годовъ.

Наконецъ, вотъ данныя объ урожаяхъ *Казанской* губерніи:

| Годы.         | Яр. пшен. | Ржи.  | Овса. |
|---------------|-----------|-------|-------|
| 1883. . . . . | 125,7     | 35,3  | 127,9 |
| 1884. . . . . | 82,9      | 140,0 | 101,6 |
| 1885. . . . . | 82,9      | 124,4 | 85,2  |
| 1886. . . . . | 131,4     | 146,7 | 139,7 |
| 1887. . . . . | 117,1     | 95,6  | 100,0 |
| 1888. . . . . | 117,1     | 100,0 | 103,3 |
| 1889. . . . . | 134,3     | 86,7  | 83,6  |
| 1890. . . . . | 62,9      | 80,0  | 67,2  |
| 1891. . . . . | 48,6      | 37,8  | 39,3  |
| 1892. . . . . | 57,1      | 91,1  | 50,8  |
| 1893. . . . . | 91,4      | 140,0 | 147,5 |

Урожай 1885—1888 гг. не могли удержать денежнаго найма земель отъ постепеннаго сокращенія; расширеніе послѣдняго наблюдается лишь въ 1889 году, въ теченіе котораго замѣтно начали подниматься хлѣбныя цѣны. Но и

здѣсь, какъ въ Воронежской губерніи, крупный недородъ хлѣбовъ въ 1891 г. сопровождался дальнѣйшимъ сокращеніемъ размѣровъ денежныхъ арендъ, не смотря на выдающійся подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ.

Въ итогѣ необходимо признать, что улучшение урожаявъ способствуетъ развитію денежныхъ арендъ, а неурожай дѣйствуетъ угнетающимъ образомъ на наемъ внѣ-надѣльныхъ земель за деньги.

Что касается до распространенности *натуральныхъ* съмоковъ, то въ этомъ случаѣ вліяніе колебанія урожаявъ замѣтно еще опредѣленнѣе.

Въ *Полтавской* губерніи періодъ низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ и сравнительно высокихъ урожаявъ (кромѣ 1886 г.) отмѣченъ замѣтнымъ расширеніемъ площади испольщины.

Такая-же комбинація всѣхъ трехъ величинъ замѣчается въ губерніяхъ *Орловской* (въ 1887 и 1888 гг.), *Казанской* (въ 1893 г.) и *Саратовской* (въ 1888 году). Въ томъ же направленіи дѣйствуетъ и крупный недородъ при пониженіи же цѣнъ на зерно. Такъ, подъ вліяніемъ выдающагося неурожая 1891 г. „обезсилившаго“ населеніе, въ *Нижегородской* губерніи наблюдалось значительное расширеніе площади испольныхъ арендъ въ два послѣдующіе года; такъ, въ *Самарской* губерніи то-же явленіе въ 1890 году должно было быть слѣдствіемъ весьма слабыхъ урожаявъ 1888—1890 годовъ, какъ то видно изъ слѣдующей таблички:

| Годы.         | Яр. пшен. | Ржи. | Овса. |
|---------------|-----------|------|-------|
| 1888. . . . . | 65,6      | 78,0 | 64,8  |
| 1889. . . . . | 68,8      | 82,9 | 50,0  |
| 1890. . . . . | 62,5      | 65,9 | 72,2  |

Но при подъемѣ хлѣбныхъ цѣнъ натуральныя аренды сокращаются, по-видимому, безразлично какъ при улучшеніи урожая (*Полтавская* 1891 г., *Казанская* 1892 г.), такъ и при его ухудшеніи (*Полтавская* 1892 г.).

#### IV.

Выше указано было различіе, которое существуетъ въ измѣненіяхъ размѣровъ денежныхъ и испольныхъ арендъ. Это различіе дѣлаетъ необходимой попытку изслѣдовать нѣсколько глубже вліяніе упадка хлѣбныхъ цѣнъ на хозяйственное положеніе того класса населенія, который составляетъ наибольшее число съемщиковъ частновладѣльческихъ, казенныхъ и удѣльныхъ земель.

Мѣстныя изслѣдованія показали, что между разными формами арендныхъ платъ (денежной и натуральной) съ одной стороны, и уровнемъ благосостоянія арендаторовъ—съ другой, существуетъ зависимость, повторяющаяся весьма послѣдовательно и однообразно во всѣхъ изученныхъ областяхъ. Извѣстному уровню обезпеченности съемщиковъ соотвѣтствуютъ и извѣстные виды арендныхъ отношеній.—При денежномъ наймѣ земель требуются наличныя деньги, которыхъ чаще всего у съемщиковъ бываетъ мало, и, кромѣ того, при этой

формъ уплаты является рискъ потерять арендный платежъ при неурожаѣ. Исполщикъ платитъ лишь часть того продукта, который имъ уже полученъ; отработчикъ расплачивается личнымъ трудомъ. Арендаторъ за деньги долженъ прежде всего добыть эти деньги, уплатить ихъ сдатчику, а затѣмъ ожидать урожая на свой собственный страхъ.

Нетрудно видѣть, что эти мотивы имѣютъ тѣмъ большую важность для крестьянскаго двора, чѣмъ хуже его хозяйственная обстановка; иными словами, бѣднѣйшія группы сѣмщиковъ стремятся получить въ пользованіе чужую землю предпочтительнѣе за плату натурой, чѣмъ за деньги.

Такъ, для *Воронежской* губерніи имѣемъ (на основаніи групповыхъ таблицъ земско-статистическихъ сборниковъ) слѣдующія данныя объ относительной распространенности разныхъ видовъ арендованія (въ процентахъ) <sup>1)</sup>.

| Своей земли:   | Острогожскій |            | Землянский |            |             | Задонскій  |            |             | Коротоякскій |            |             | Нижнедѣвický |            |             |
|----------------|--------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|--------------|------------|-------------|--------------|------------|-------------|
|                | за деньги.   | изъ части. | за деньги. | изъ части. | за отработ. | за деньги. | изъ части. | за отработ. | за деньги.   | изъ части. | за отработ. | за деньги.   | изъ части. | за отработ. |
| до 5 дес. . .  | 29,6         | 70,4       | 71,7       | 9,4        | 18,9        | 58,5       | 24,0       | 17,5        | 66,8         | 33,0       | (0,2)       | 92,6         | 8,4        | —           |
| 5—15 „ . .     | 33,3         | 66,7       | 75,1       | 11,0       | 13,9        | 74,1       | 19,4       | 6,5         | 64,7         | 35,1       | (0,3)       | 91,0         | 9,0        | —           |
| 15—25 „ . .    | 39,1         | 60,9       | 79,5       | 11,0       | 10,5        | 86,6       | 11,2       | 6,2         | 70,8         | 29,2       | —           | 76,3         | 15,7       | 8,1         |
| свыше 25 „ . . | 37,6         | 62,4       | 88,3       | (11,4)     | 0,3         | 97,1       | 1,4        | 1,5         | 73,5         | 26,5       | —           | 92,4         | 7,6        | —           |
| по уѣзду . .   | 33,9         | 66,1       | 75,0       | 11,1       | 13,9        | 71,1       | 19,5       | 9,4         | 67,5         | 32,3       | (0,2)       | 72,9         | 10,1       | 17,0        |

| Своей земли:   | Вобровскій |            |             | Бирюченскій |            |             | Павловскій |            |             | Богучарскій |            |             | Новохоперскій |            |             | Валуйскій  |            |             |
|----------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|-------------|---------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
|                | за деньги. | изъ части. | за отработ. | за деньги.  | изъ части. | за отработ. | за деньги. | изъ части. | за отработ. | за деньги.  | изъ части. | за отработ. | за деньги.    | изъ части. | за отработ. | за деньги. | изъ части. | за отработ. |
| до 5 дес. . .  | 32,6       | 66,5       | 0,9         | 91,3        | 3,1        | 5,6         | 79,8       | 17,4       | 2,8         | 73,4        | 23,7       | 2,9         | 93,7          | 5,9        | 0,4         | 87,1       | 12,6       | 0,4         |
| 5—15 „ . .     | 62,4       | 34,1       | 3,5         | 90,8        | 6,5        | 2,7         | 57,9       | 32,9       | 9,1         | 50,7        | 48,5       | 0,8         | 93,3          | 6,4        | 0,3         | 87,8       | 12,1       | 0,2         |
| 15—25 „ . .    | 76,3       | 22,0       | 1,8         | 91,5        | 5,4        | 3,1         | 47,8       | 44,4       | 7,8         | 74,7        | 24,9       | 0,3         | 94,1          | 5,8        | 0,1         | 87,2       | 12,4       | 0,4         |
| 25—50 „ . .    | 72,1       | 27,6       | 0,3         | 91,3        | 7,1        | 1,6         | 56,9       | 38,7       | 4,5         | 88,3        | 11,6       | 0,1         | 94,8          | 5,1        | 0,1         | 83,3       | 16,5       | 0,3         |
| свыше 50 „ . . | 91,7       | 3,6        | 4,7         | 87,5        | 12,5       | —           | 65,4       | 32,1       | 2,5         | 96,8        | 3,2        | —           | 100,0         | —          | —           | 94,3       | 4,5        | 1,2         |
| по уѣзду . .   | 51,7       | 46,4       | 1,9         | 90,9        | 5,4        | 3,7         | 62,4       | 31,6       | 6,05        | 75,7        | 23,6       | 0,7         | 94,5          | 5,3        | 0,2         | 87,3       | 12,4       | 0,3         |

<sup>1)</sup> См. приложение № 2.



Натуральная плата здѣсь вездѣ падаютъ отъ малоземельныхъ къ болѣе-земельнымъ группамъ. Приведенныя въ приложеніи таблицы свидѣтельствуютъ о томъ же и для отдѣльныхъ разрядовъ крестьянъ въ тѣхъ же уѣздахъ. Исключенія немногочисленны и встрѣчаются почти всегда лишь въ группахъ съ ничтожнымъ численнымъ составомъ.

Къ тому-же выводу приводятъ и данныя групповыхъ таблицъ по *Таврической губерніи*:

Въ процентахъ арендуемыхъ десятинъ:

|                              | Мелитопольскій |                  |               | Днѣпровскій   |                  |               | Бердянскій    |                  |               | Перекопскій   |                  |               |
|------------------------------|----------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|
|                              | за<br>деньги.  | за от-<br>ботки. | изъ<br>части. | за<br>деньги. | за от-<br>ботки. | изъ<br>части. | за<br>деньги. | за от-<br>ботки. | изъ<br>части. | за<br>деньги. | за от-<br>ботки. | изъ<br>части. |
| Не сѣютъ . . . . .           | —              | —                | —             | (95,6)        | —                | (4,4)         | —             | —                | —             | —             | —                | —             |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .  | (53,5)         | (2,6)            | (43,9)        | 28,8          | —                | 71,2          | 54,8          | (6,9)            | (38,3)        | 15,7          | (1,0)            | 83,3          |
| Засѣвають 5—10 дес. . . . .  | 34,9           | 6,7              | 58,4          | 19,8          | (0,02)           | 80,18         | 66,4          | (4,6)            | 29,0          | 18,6          | (0,2)            | 81,2          |
| Засѣвають 10—25 дес. . . . . | 40,9           | 6,8              | 52,3          | 13,6          | (0,04)           | 86,36         | 82,6          | 2,2              | 15,2          | 41,2          | (0,2)            | 58,6          |
| Засѣвають 25—50 дес. . . . . | 58,3           | 2,4              | 39,3          | 20,0          | (0,05)           | 79,95         | 92,0          | (0,7)            | 7,3           | 59,2          | (0,2)            | 40,6          |
| болѣе 50 дес. . . . .        | 85,9           | 0,6              | 13,5          | 38,9          | —                | 61,1          | 98,6          | —                | 1,4           | 80,2          | —                | 19,8          |
| По уѣзду. . . . .            | 64,5           | 2,9              | 32,6          | 22,5          | (0,04)           | 77,5          | 91,0          | 1,0              | 8,0           | 62,0          | (0,1)            | 37,9          |

|                             | Евпаторійскій |                  |               | Симферопольскій |                  |               | Феодосійскій  |                  |               |
|-----------------------------|---------------|------------------|---------------|-----------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|
|                             | за<br>деньги. | за от-<br>ботки. | изъ<br>части. | за<br>деньги.   | за от-<br>ботки. | изъ<br>части. | за<br>деньги. | за от-<br>ботки. | изъ<br>части. |
| Не сѣютъ . . . . .          | —             | —                | —             | (81,8)          | (0,1)            | (18,1)        | (96,0)        | —                | (4,0)         |
| Засѣвають до 5 дес. . . . . | 10,9          | (0,4)            | 88,7          | 25,6            | (0,5)            | 73,9          | 23,7          | 0,2              | 76,1          |
| » 5—10 дес. . . . .         | 32,8          | (0,2)            | 67,0          | 20,2            | 0,4              | 79,4          | 23,7          | —                | 76,3          |
| » 10—25 » . . . . .         | 45,7          | 0,1              | 54,2          | 45,7            | 0,7              | 53,6          | 43,8          | (0,06)           | 56,14         |
| » 25—50 » . . . . .         | 71,0          | —                | 29,0          | 66,6            | —                | 33,4          | 64,7          | —                | 35,3          |
| болѣе 50 дес. . . . .       | 90,0          | —                | 10,0          | 89,3            | —                | 10,7          | 73,3          | (0,3)            | 26,5          |
| По уѣзду . . . . .          | 57,0          | (0,1)            | 42,9          | 57,9            | 0,2              | 41,9          | 52,2          | 0,1              | 47,7          |

Эта табличка, равно какъ и приведенныя въ приложеніи <sup>1)</sup> поразрядныя таблицы по тѣмъ же уѣздамъ, отчетливо указываютъ на упомянутую обратную

<sup>1)</sup> См. приложение № 2.

зависимость между размѣрами обезпеченія средняго крестьянскаго двора землей и развитіемъ натуральныхъ (и въ частности—испольныхъ) арендъ. Очевидно, и наоборотъ: размѣры земельного обезпеченія двора колеблются въ прямомъ отношеніи съ распространеніемъ денежной формы съемочныхъ платъ.

Аналогичныя указанія встрѣчаемъ и въ текстахъ нѣкоторыхъ другихъ земско-статистическихъ сборниковъ.

Въ *Бузулукскомъ* уѣздѣ исполная съемка встрѣчается вообще весьма рѣдко и практикуется только въ нѣкоторыхъ сѣверныхъ волостяхъ въ *мало-земельныхъ* общинахъ бывшихъ владѣльческихъ крестьянъ (101).

Въ *Николаевскомъ* уѣздѣ къ такому способу арендъ „прибѣгаютъ больше *малосильные* домохозяева, не имѣющіе „во время“ денегъ, часто сѣмянъ, а иногда и—рабочаго скота“ (108).

Причину слабой распространенности денежной аренды относительно другихъ ея видовъ, изслѣдователь *Славяносербскаго* уѣзда находитъ въ томъ, что „за деньги можно сдать землю не каждому крестьянину. Деньги у крестьянъ рѣдки; деньгами трудно получить съ крестьянъ, и помѣщики, зная это, всегда предпочитаютъ отдавать землю или за отработокъ или въ скопщину“. (стр. 115 въ кон. кн.).

Въ *Хотинскомъ* уѣздѣ—„въ предѣлахъ отдѣльныхъ разрядовъ крестьянъ—за деньги арендуютъ преимущественно самыя богатые хозяйства, а исполу—хозяйства средняго достатка или самыя бѣдныя. Чѣмъ данная группа хозяйствъ бѣднѣе, тѣмъ отношеніе между числомъ хозяйствъ, снимающихъ пашню за деньги, и числомъ хозяйствъ, снимающихъ пашню исполу, становится все менѣе и менѣе благопріятнымъ для перваго изъ нихъ“. Далѣе, и здѣсь констатируется, какъ и во многихъ другихъ мѣстахъ (объ этомъ—ниже), что исполная съемка обходится арендатору гораздо (вдвое) дороже денежной, и все-таки она существуетъ и практикуется бѣднѣйшими крестьянами каждаго разряда. Исполу снимаютъ тѣ хозяйства, которыя *не могутъ* арендовать за деньги (222).

Слѣдующая табличка для исполныхъ арендъ указываетъ на аналогичное вліяніе и размѣровъ крестьянскаго рабочаго скотоводства. За исключеніемъ послѣдней (7-й) группы, наименѣе надѣленные землей каждаго разряда (по скоту) чаще всего практикуютъ исполную съемку на сторонѣ.

|                   |   |         | Безъ рабоч.<br>скота. | 1—3 шт.<br>скота. | 4 и болѣе<br>шт. скота. |
|-------------------|---|---------|-----------------------|-------------------|-------------------------|
| 1) въ средн. над. | 8 | дес.    | 20,2                  | 15,4              | 15,8                    |
| 2)                | " | 6,1     | "                     | 13,0              | 16,3                    |
| 3)                | " | 5,4     | "                     | 13,7              | 18,0                    |
| 4)                | " | 3,9—3,5 | "                     | 31,3              | 39,1                    |
| 5)                | " | 3,2     | "                     | 29,0              | 42,6                    |
| 6)                | " | 3,1     | "                     | 35,0              | 52,4                    |
| 7)                | " | 3,0     | "                     | 11,2              | 26,3                    |

(стр. 220).

\*

Въ *Мелитопольскомъ* уѣздѣ на 100 дес. арендованной земли приходится

|                                 | Исполу. | За деньги. |
|---------------------------------|---------|------------|
| У бывшихъ колонистовъ . . . . . | 5,6     | 94,4       |
| „ государствен . . . . .        | 38,4    | 58,0       |
| „ влад. съ полн. надѣл. . . . . | 52,4    | 37,6       |
| „ „ дарствен. „ . . . . .       | 86,4    | 8,8        |

Очевидно, денежная аренда преобладаетъ у первыхъ двухъ разрядовъ, исполная—у послѣднихъ двухъ. Причина явленія понятна, говоритъ изслѣдователь: первые обладаютъ большей зажиточностью. У бывшихъ владѣльческихъ,—и съ полнымъ и съ дарственнымъ надѣломъ,—вслѣдствіе противоположныхъ условий развитія скопщина (стр. 88—89).

Характерный фактъ подмѣченъ изслѣдователемъ *Ростовскаго на Дону* уѣзда. Тамъ наблюдался постепенный переходъ отъ денежной формы найма къ исполной въ связи съ быстрымъ подъемомъ арендныхъ цѣнъ.

„Чѣмъ дороже становится земля при денежной съемкѣ, тѣмъ труднѣе крестьянину выплачивать арендную сумму чистыми деньгами, въ которыхъ у него всегда бываетъ недочетъ, и тѣмъ неизбежнѣе онъ прибѣгаетъ къ скопщинѣ несмотря на постепенное уменьшеніе своей доли въ ней. При скопщинѣ отъ него требуются только сѣмена и трудъ. При денежной, заплативъ, примѣрно. 12 руб. за десятину, крестьянинъ въ случаѣ неурожая терпитъ страшные убытки. Трудъ свой онъ мало цѣнитъ, а потому выгода для него скопщины очевидна. Онъ рассчитываетъ, что хотя и значительную часть придется отдать владѣльцу изъ урожая, но, если сборъ будетъ хорошъ, то и на его долю достанется немало при сравнительно малой затратѣ средствъ. Такое положеніе дѣла служить причиной роста и постепеннаго распространенія скопщины“ (189—190).

При сопоставленіи этихъ наблюденій съ сказанными на предшествующихъ страницахъ выясняется весьма характерная черта того вліянія, которое оказываютъ колебанія хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на размѣры крестьянскихъ арендъ. Съ одной стороны, если допустить, что удешевленіе зерна служить чаще всего причиною сокращенія площади денежныхъ арендъ, а съемка за деньги составляетъ принадлежность болѣе обезпеченнаго слоя крестьянства, то упадокъ хлѣбныхъ цѣнъ долженъ оказаться невыгоднымъ именно этой группѣ сельскаго населенія. Съ другой стороны, если такія-же колебанія названныхъ цѣнъ способствуютъ расширенію площади исполныхъ арендъ этотъ видъ арендныхъ отношеній практикуется менѣе состоятельной и болѣе, нуждающейся массой земледѣльцевъ, то, слѣдовательно, удешевленіе зерна должно помогать этой части сельскаго населенія получать въ арендное пользованіе вѣнадѣльную землю, на которую съ ихъ стороны всегда предъявляется спросъ. Увеличеніе урожайности влечетъ за собой всегда расширеніе съемокъ земель. Въ силу сказаннаго необходимо предположить, что паденіе хлѣбныхъ цѣнъ и подъемъ урожаевъ должны сокращать размѣры товарнаго производ-

ства зерна состоятельных крестьян и рядомъ съ этимъ должны увеличивать производство его для потребленія несостоятельныхъ. Такимъ образомъ, едва-ли можетъ подлежать спору, что вліяніе названнаго фактора бываетъ существенно различнымъ на оба указанные типа крестьянскихъ хозяйствъ. Одинъ изъ нихъ заинтересованъ въ колебаніяхъ цѣнъ зерна въ прямо противоположномъ смыслѣ по сравненію съ другимъ; въ годы дешеваго хлѣба первый бываетъ вынужденъ уменьшать запашки и тѣмъ сокращать свои прибыли, которыя онъ могъ-бы получить при иныхъ условіяхъ отъ продажи зерна, а второй получаетъ возможность лучше удовлетворять потребностямъ питанія путемъ нѣкотораго увеличенія своего посѣва на чужой землѣ исполу.

Текущая земская статистика, которая только и можетъ дать матеріаль для изученія измѣненій, происходящихъ въ арендномъ вопросѣ изъ году въ годъ, къ сожалѣнію, заключаетъ въ себѣ весьма мало данныхъ для сужденія о различныхъ отраженіяхъ вліянія упадка цѣнъ *внутри* крестьянскаго населенія по отдѣльнымъ группамъ послѣдняго. Тѣмъ не менѣе представляется всетаки возможнымъ извлечь изъ этого матеріала нѣсколько цѣнныхъ указаній, подтверждающихъ высказанныя положенія.

Въ *Полтавской губерніи* въ третій годъ перваго періода (паденія цѣнъ)—въ 1886 г. уже „многіе *крупные* арендаторы“ изъ крестьянъ „побросали аренды до срока“ (Прилукскій у.). Рядомъ съ этимъ въ Золотоношскомъ уѣздѣ „при уменьшеніи общаго количества снимаемой земли число сѣемщиковъ всетаки увеличилось, т. е. *стали снимать землю болѣе мелкими участками*“—другими словами: къ найму владѣльческихъ земель получили доступъ менѣе обезпеченные сѣемщики. Одновременно изъ Кобелякскаго уѣзда сообщается, что тамъ, по словамъ большинства корреспондентовъ, *малоземельные* крестьяне увеличили спросъ на земли и „нѣтъ крестьянина, который не бралъ-бы у владѣльцевъ 2—3 и болѣе десятинъ“.—Въ слѣдующемъ 1887 году, какъ выше указано, хлѣбныя цѣны въ губерніи пали значительно, а вмѣстѣ—нѣсколько сократилась и площадь денежныхъ арендъ. Однако, изъ нѣкоторыхъ мѣстностей губерніи имѣются свѣдѣнія о томъ, что запашки тамъ не только не сократились, а даже нѣсколько расширились: въ Полтавскомъ уѣздѣ къ земледѣлію обратились нѣкоторые изъ тѣхъ крестьянъ, которые по необезпеченности искали себѣ прежде заработковъ на сторонѣ; въ нѣкоторыхъ другихъ уѣздахъ (напр. въ Кременчугскомъ) тому-же обстоятельству способствовало, что „многіе арендаторы (*крупные*) *помѣщичьихъ* имѣній отказались отъ арендъ въ виду убыточности ихъ, и земли были предложены крестьянамъ въ мелкую сѣмку“.—Въ обзорѣ *Херсонской губерніи* за 1891 годъ (годъ высокихъ цѣнъ на хлѣбъ) указывается, что „увеличеніе рессурсовъ (денежныхъ) *болѣе зажиточнаго* крестьянина даетъ ему возможность приарендовать къ надѣлу нѣсколько десятинъ земли“.—Изъ *Воронежской губ.* за 1889 г. (въ періодъ весьма низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ) сообщается объ отказахъ отъ земли многихъ *крупныхъ* арендаторовъ, „прежде державшихъ земельные участки“.—Весьма характерна, да-

лѣе, въ этомъ отношеніи разница между двумя половинами (восточной и западной) *Орловской* губ. Выше было уже упомянуто, что на колебаніяхъ размѣровъ вѣнадѣльныхъ арендъ измѣненія хлѣбныхъ цѣнъ отражаются гораздо сильнѣе въ восточной ея части, работающей на рынокъ, чѣмъ въ западной, гдѣ земледѣліе носитъ гораздо болѣе потребительный характеръ. Въ 1887, на примѣръ, году „почти всѣ корреспонденты изъ восточныхъ черноземныхъ уѣздовъ свидѣтельствуютъ объ уменьшеніи количества арендуемой крестьянами земли; въ среднемъ-же и западномъ районахъ губерніи, гдѣ почва менѣе плодородна, тамъ количество арендуемой крестьянами земли осталось почти повсемѣстно безъ перемѣны, какъ это утверждаютъ почти всѣ корреспонденты за рѣдкими исключеніями“. Совершенно то-же наблюдается и при паденіи хлѣбныхъ цѣнъ въ 1894 году: наибольшимъ уменьшеніемъ площади снимаемой земли отличаются уѣзды Малоархангельскій, Ливенскій и Кромской; наибольшее увеличеніе встрѣчается въ Брянскомъ уѣздѣ и отчасти—въ Сѣвскомъ; наибольшая устойчивость размѣровъ арендъ въ Трубчевскомъ. Въ послѣднихъ трехъ уѣздахъ въ томъ-же (1894) году и исполщина господствовала, повидимому, больше, чѣмъ въ другіихъ. Выше было уже указано, что въ восточной части губерніи натуральныя аренды встрѣчаются гораздо рѣже. Общее сокращеніе размѣровъ крестьянскаго найма земель въ 1888 г. въ *Саратовской* губ. было указано выше. Но изъ Камышинскаго уѣзда въ то-же время сообщается объ *увеличеніи* съемки въ двухъ волостяхъ, состоящихъ частью или полностью изъ дарственниковъ, „въслѣдствіе малоземелія крестьянъ“.—На ряду съ упомянутымъ выше развитіемъ исполщины въ 1890 году въ *Самарской* губ. упоминается въ отзывахъ корреспондентовъ и о томъ, что „земли за деньги снимались *исключительно крупными* посѣвщиками“. Этотъ разрядъ арендаторовъ, принужденный дешевизной хлѣба сократить наемъ владѣльческихъ земель, въ томъ-же году вознаграждалъ себя расширеніемъ запашекъ только на крестьянскихъ надѣлахъ, взятыхъ въ наемъ сравнительно по дешевымъ цѣнамъ, или „полученныхъ въ залогъ за ссуду деньгами или сѣменами“.—Наконецъ, характерное сообщеніе по данному вопросу имѣется изъ *Казанской* губерніи. Одинъ изъ корреспондентовъ указываетъ на факты перехода отъ денежной аренды къ исполной „по желанію бѣднѣйшихъ крестьянъ“, такъ какъ при денежной болѣе состоятельные захватывали земли помногу, а бѣдные часто бывали совсѣмъ не въ состояніи арендовать; попытки этихъ снимать за деньги кончались нерѣдко тѣмъ, что уже „засѣянные загоны ихъ продавались за безцѣнокъ, чѣмъ и пользовались обыкновенно сосѣдніе зажиточные крестьяне“. Въ результатѣ упомянутого перехода „слѣдуетъ ожидать ухудшенія хозяйственнаго положенія болѣе состоятельныхъ дворовъ, которыхъ немного, и улучшенія бѣдныхъ, получившихъ возможность фактически участвовать въ арендѣ, тогда какъ при денежной арендѣ для многихъ это участіе было фиктивнымъ: по раздѣлу числилось на дворъ 1, 1½, 2 даже 3 дес. арендованной земли, но на дѣлѣ оказывалось, что сѣять ее какой-ни-

будь сосѣдній чувашиниъ, которому пришлось ее „продать“, чтобы раздобыться деньгами“.—Этотъ отзывъ относится къ 1885 году—второму году значительнаго паденія хлѣбныхъ цѣнъ въ Казанской губерніи.

Приведенныя данныя, не смотря на отрывочность, въ значительной мѣрѣ подтверждаютъ высказанное предположеніе: они показываютъ, что и въ Полтавской губ., и въ Воронежской, и въ Орловской, и въ Саратовской, и въ Казанской, т. е. въ каждой черноземной губерніи, о которой вообще имѣются свѣдѣнія этого рода, наблюдается въ годы дешевизны хлѣба сокращеніе найма владѣльческихъ земель болѣе состоятельнымъ слоемъ крестьянства и расширеніе съемки слоемъ менѣе обезпеченнымъ. Болѣе крупныя арендаторы въ этихъ случаяхъ часто бываютъ не въ состояніи продолжать эксплуатаціи чужихъ земель, бросаютъ нанятые участки и предъявляютъ меньшій спросъ на земли; запашки ихъ расширяются съ подъемомъ хлѣбныхъ цѣнъ, т. е. тогда, когда рыночныя условія складываются благопріятно для товарнаго производства хлѣба и сообщаютъ предпринимателю извѣстныя выгоды. Мелкіе съемщики въ годы паденія хлѣбныхъ цѣнъ получаютъ большій доступъ къ пользованію чужими землями между прочимъ и потому, что болѣе состоятельныя ихъ односельчане сокращаютъ конкуренцію на съемку внѣнадѣльныхъ земель; запашки мелкихъ съемщиковъ расширяются съ удешевленіемъ хлѣба, т. е. тогда, когда рыночныя условія складываются неблагопріятно для товарнаго производства зерна и не могутъ обѣщать обычныхъ выгодъ предпринимателю.

## V.

Сказаннымъ до сихъ поръ характеризуется вліяніе колебаній хлѣбныхъ цѣнъ и урожаяевъ на колебанія крестьянскихъ внѣ-надѣльныхъ арендъ. Необходимо, однако, ознакомиться съ вопросомъ съ другой стороны и сдѣлать попытку къ уясненію отраженія того же фактора на отдачу земель въ наемъ. Выше отмѣчены были выгоды и невыгоды удешевленія зерна для главнѣйшихъ группъ съемщиковъ; важно сдѣлать тоже для главнѣйшихъ группъ сдатчиковъ—частныхъ владѣльцевъ.

Имѣющійся по этому вопросу матеріалъ (главнымъ образомъ—основной земской статистики) собранъ и обработанъ по различнымъ программамъ, и по этому страдаетъ большой неоднородностью; тѣмъ не менѣе онъ освѣщаетъ существующія въ этомъ случаѣ группировки съ большей или меньшей ясностью и даетъ возможность установить слѣдующія три положенія:

1) Въ однихъ мѣстностяхъ Россіи разнообразныя виды раздачи земель въ наемъ частными владѣльцами возрастаютъ вмѣстѣ съ увеличеніемъ среднихъ размѣровъ владѣній, т. е. достигаютъ своего максимума въ крупныхъ имѣніяхъ.

2) Въ другихъ—крупныя владѣльцы бываютъ иногда болѣе склонны раздавать земли лишь въ долгосрочный наемъ; краткосрочныя же скопщинныя

сдачи развиваются преимущественно на землях средних и мелких владѣльцевъ.

3) Наконецъ, въ третьихъ—крестьянскія аренды распространены главнымъ образомъ въ имѣніяхъ средних размѣровъ.

Таковы три группы мѣстностей, которыя намѣчаются наличнымъ матеріаломъ.

Съ первой изъ нихъ и слѣдуетъ начать при обзорѣ фактовъ, характеризующихъ сказанныя положенія.

1) Въ центральныхъ и сѣверо-восточныхъ уѣздахъ *Полтавской* губерніи отношенія эти выясняются изъ слѣдующихъ данныхъ. По способу пользованія землей имѣнія раздѣляются тамъ такъ:

| Десятина. | Ведущія запашку: |         |       |        | Не ведущія запашки: |         |       |        |
|-----------|------------------|---------|-------|--------|---------------------|---------|-------|--------|
|           | Зѣньк.           | Лубенс. | Полт. | Хорол. | Зѣньк.              | Лубенс. | Полт. | Хорол. |
|           | %                | %       | %     | %      | %                   | %       | %     | %      |
| до 50     | 34,8             | 48,7    | 60,0  | —      | 65,2                | 51,3    | 40,0  | —      |
| 50—100    | 28,2             | 29,3    | 46,1  | 45,0   | 71,7                | 70,7    | 53,9  | 55,0   |
| 100—500   | 51,5             | 48,5    | 54,9  |        | 48,5                | 51,5    | 45,1  |        |
| болѣе 500 | 64,3             | 68,6    | 76,2  | 67,4   | 35,7                | 31,4    | 23,8  | 32,6   |

Максимальное количество имѣній, не имѣющихъ своей запашки—во второй группѣ. Цифры уменьшаются и къ мелкимъ, и къ крупнымъ владѣніямъ.

Но въ имѣніяхъ, ведущихъ запашку, количество розданной земли выражается по отношенію къ удобной слѣдующимъ образомъ.

|              | Зѣньковский. | Хорольскій. | Гадячскій.        | Лубенскій. |
|--------------|--------------|-------------|-------------------|------------|
| до 50 дес.   | 7,0%         | ? %         | ? <sup>1)</sup> % | 0,0%       |
| 50—500 "     | 16,2 "       | 20,8 "      | 13,7 "            | 14,9 "     |
| 500—1000 "   | 17,0 "       | 33,7 "      | 24,8 "            | 26,0 "     |
| болѣе 1000 " | 26,0 "       |             |                   |            |

(стр. 110—111) (стр. 17.) (стр. 8—10.) (стр. 17, 81, 85).

Тѣ же количества:

въ Полтавскомъ уѣз. до 50 дес. 4,6, свыше 50 дес. 29,4 % (стр. 99, 108 и 30—33)  
 „ Лубенскомъ „ „ 0,0, свыше 50 дес. 23,7 %

Т. е. площадь сдаваемой земли растетъ вмѣстѣ съ размѣрами землевладѣнія

Проявленіе той же тенденціи можно видѣть еще и изъ слѣдующихъ данныхъ. Въ Лубенскомъ уѣздѣ количество пахоты, сданной арендаторамъ и сѣмщикамъ въ имѣніяхъ съ запашкой, измѣняется по районамъ параллельно съ господствующими размѣрами имѣній. Такъ, оба района, имѣющіе 66,7% и

<sup>1)</sup> Указано вмѣстѣ съ толокой.

86,7% имѣній болѣе 500 десятинъ, раздають 65,4% и 41,6% своей пахоты. Два другіе, имѣющіе по 50,0% первыхъ, раздають всего 22,6% и 23,6% второй (стр. 17—18). Вообще же во всѣхъ районахъ уѣзда раздача пахоты—въ среднихъ=40,0%, а въ крупныхъ 42,3% (стр. 18). Тѣже величины въ Полтавскомъ уѣздѣ—31,0% и 34,0% (стр. 109); въ Хорольскомъ—36,8 и 48,6% (стр. 18). Изъ 40 скопщинныхъ хозяйствъ Лубенскаго уѣзда—32 находятъ себѣ мѣсто въ упомянутыхъ двухъ первыхъ районахъ сравнительно болѣе крупной собственности. Изъ 7 раздающихъ все за деньги—6 имѣютъ мѣсто тамъ-же (стр. 24—27).

Въ Черниговской губерніи хозяйничаніе владѣльцевъ и арендаторовъ на свой страхъ въ имѣніяхъ *свыше* 100 дес. развито еще гораздо менѣе.

Тамъ раздача земель мелкимъ съемщикамъ въ формѣ испольщины составляетъ господствующій способъ пользованія землей. Вотъ табличка <sup>1)</sup>, характеризующая сказанное явленіе для тѣхъ уѣздовъ, для которыхъ въ сборникахъ имѣются точныя цифры. Кромѣ Черниговскаго—во всѣхъ остальныхъ, какъ упомянуто, данныя приведены лишь объ имѣніяхъ *свыше* 100 дес. Болѣе детальной группировки по разрядамъ владѣльцевъ выше этой нормы, кромѣ одного уѣзда, равно и свѣдѣній о количествѣ сданной испольщикамъ земли <sup>2)</sup> въ нашемъ матеріалѣ не встрѣчаемъ.

|                                        | Имѣній, въ которыхъ хозяйство главнымъ образомъ ведется наемными рабочими. | Имѣній съ небольшими собственными запашками (не больше $\frac{1}{2}$ ) и сдающихъ остальное. | Имѣній безъ собственныхъ запашекъ. Все въ испольщияхъ <sup>3)</sup> . |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1) Черниговскій . . . . .              | 0,0 %                                                                      | 29,0 %                                                                                       | 71,0 %                                                                |
| 2) Борзенскій . . . . .                | 9,0 »                                                                      | 41,0 »                                                                                       | 50,0 »                                                                |
| 3) Нѣжинскій . . . . .                 | 7,4 »                                                                      | 36,0 »                                                                                       | 56,6 »                                                                |
| 4) Новозыбковскій . . . . .            | 4,7 »                                                                      | 66,3 »                                                                                       | 29,0 »                                                                |
| 5) Козелецкій . . . . .                | 34,3 »                                                                     | 20,9 »                                                                                       | 44,8 »                                                                |
| 6) Конотопскій <sup>4)</sup> . . . . . | 12,7 »                                                                     | 3,9 »                                                                                        | 83,4 »                                                                |
| 7) Стародубскій . . . . .              | 8,2 »                                                                      | 38,3 »                                                                                       | 53,5 »                                                                |
| 8) Глуховской . . . . .                | 9,6 »                                                                      | 40,4 »                                                                                       | 50,0 »                                                                |
| 9) Новгородсѣверскій . . . . .         | 8,1 »                                                                      | 32,3 »                                                                                       | 59,7 »                                                                |
| 10) Городницкій . . . . .              | 22,0 »                                                                     | 33,9 » <sup>5)</sup>                                                                         | 44,1 »                                                                |

<sup>1)</sup> На основаніи цифръ соответственныхъ стѣловъ сборниковъ.

<sup>2)</sup> Кромѣ тѣхъ общихъ немногихъ цифръ, которыя были приведены въ гл. I.

<sup>3)</sup> У этихъ встрѣчаются при усадьбахъ ничтожныя собственныя запашки на небольшихъ клочкахъ удобренныхъ земель, обрабатываемыхъ испольщиками полевой земли; это—огороды, табачныя плантаціи и т. д.

<sup>4)</sup> Въ Конотопскомъ уѣздѣ въ первой группѣ болѣе  $\frac{2}{3}$  въ собственной запашкѣ, во второй— $\frac{2}{3}$  до  $\frac{1}{2}$ , въ третьей—меньше  $\frac{1}{2}$ . Последняя заполнена почти исключительно раздающими исполу всю землю.

<sup>5)</sup> Отъ  $\frac{1}{4}$  до  $\frac{3}{4}$  въ собственной запашкѣ.



Что касается до неупомянутыхъ здѣсь уѣздовъ, то о нихъ имѣемъ отрывочныя свѣдѣнія. Въ *Остерскомъ* владѣльческое хозяйство въ упадкѣ болѣе, чѣмъ гдѣ либо (стр. 61). Въ *Мглинскомъ* собственное хозяйничаніе встрѣчается рѣдко, какъ и во всей губерніи; скопщина представляетъ собой исключительный способъ эксплуатаціи имѣній (стр. 17). Въ *Кролевецкомъ* главными сдѣлчиками являются крупные владѣльцы, сдающіе около  $\frac{3}{4}$  своихъ пахотныхъ и сѣнокосныхъ земель. Рядомъ съ ними тому же пути слѣдуютъ и мелкопомѣстные, и „заможные“ козаки и крестьяне (стр. 36). Въ болѣе определенной формѣ выражаютъ тоже соотвѣтственныя цифры, приведенныя въ сборникѣ по Городницкому уѣзду <sup>1)</sup>.

| И м ѣ н і я:     | Собственной запашки  |                                      |                       |
|------------------|----------------------|--------------------------------------|-----------------------|
|                  | нѣтъ или почти нѣтъ. | отъ $\frac{1}{4}$ до $\frac{3}{4}$ . | болѣе $\frac{3}{4}$ . |
| 100—250 дес. . . | 21,1%                | 34,6%                                | 44,8%                 |
| 250—500 „ . .    | 52,4%                | 38,1%                                | 9,5%                  |
| болѣе 500 „ . .  | 55,2%                | 41,4%                                | 3,4%                  |

Такимъ образомъ, хозяйство главнымъ образомъ на свой страхъ встрѣчается лишь въ небольшой части имѣній. Въ одномъ случаѣ изъ приведенныхъ эта часть превышаетъ 20%, въ другомъ—одну треть; въ остальныхъ она составляетъ ничтожную величину отъ 9,0% до 0,0%, и во всѣхъ прочихъ имѣніяхъ, т. е. въ огромномъ ихъ количествѣ (91—100%) земля раздается исполщикамъ въ размѣрѣ отъ 50% до 100%.

При этомъ отсутствіе собственныхъ запасекъ встрѣчается лишь въ трехъ случаяхъ меньше, чѣмъ въ  $\frac{1}{2}$  имѣній, а въ двухъ превышаетъ  $\frac{3}{4}$  ихъ (71,0% и 83,4%).

Все это, какъ упомянуто, не касается (кромѣ у. Черниговскаго) мелкихъ владѣній до 100 дес.; среднія-же и крупныя въ тѣхъ уѣздахъ, для которыхъ имѣются свѣдѣнія, повидимому, учащаютъ такія сдѣлки по мѣрѣ увеличенія размѣровъ имѣнія.

Но и первая изъ группъ нашей общей таблички далеко не чужда жилищъ (почти  $\frac{1}{2}$  пространства).

Для *Херсонской* губерніи имѣются слѣдующія данныя.

По *Одесскому* уѣзду имѣемъ данныя о долгосрочной арендѣ: сдано мелкими собственниками (до 100 десятинъ)—0,55%, средними (100—1000)—22,58%, крупными (болѣе 1000)—20,06% <sup>2)</sup>. Двѣ послѣднія цифры различаются между собой весьма мало; свѣдѣнія эти не достаточно полны.

<sup>1)</sup> Въ не арендованныхъ имѣніяхъ по даннымъ табл. стр. 43—4.

<sup>2)</sup> Табл. стр. 119—120.

Въ *Елизаветградскомъ* уѣздѣ показана эксплуатація земель вмѣстѣ для собственниковъ и арендаторовъ.—Испольщикамъ раздается <sup>1)</sup>:

| въ имѣніяхъ, находящихся:        | 250—2500 дес.      | болѣе 2500 дес. |
|----------------------------------|--------------------|-----------------|
|                                  | процентовъ пахоты: |                 |
| въ собственномъ завѣдываніи. . . | 35,3%              | 64,9%           |
| „ рукахъ управляющихъ . . . . .  | 25,4 „             | 36,7 „          |
| „ арендѣ . . . . .               | 34,1 „             | 86,7 „          |

Увеличеніе раздачи къ крупномъ землевладѣніи выражено здѣсь весьма ярко

Въ *Тираспольскомъ* уѣздѣ—по числу владѣльцевъ:

|                                                          | болѣе 1000 дес. | 250—1000 дес |
|----------------------------------------------------------|-----------------|--------------|
| сдали всю землю. . . . .                                 | 37,5%           | 50,5%        |
| не имѣютъ своей запашки <sup>2)</sup> . . . . .          | 17,5 „          | 8,1 „        |
| ведутъ свое хозяйство . . . . .                          | 45,0 „          | 41,4 „       |
|                                                          | 100 %           | 100 %        |
| изъ послѣдней группы<br>раздаютъ своихъ земель . . . . . | 55 %            | 44 %         |

У первой группы сданная земля составляетъ 90,5% всей, а у второй—94,7%; пахота—у первой—41,7%, а у второй—65,0% <sup>3)</sup>,

Изъ 54 описанныхъ арендаторскихъ хозяйствъ 26%, имѣющія 17,9% земли, не ведутъ никакого хозяйства, а раздаютъ всю землю мелкимъ сѣмщикамъ. Изъ остальныхъ 40—14 крупныхъ и 26 среднихъ. Первые раздаютъ 55%, вторые—45% арендуемой ими земли <sup>4)</sup>.

Очевидно, и здѣсь, какъ въ *Елизаветградскомъ* уѣздѣ, передача представляетъ выдающееся явленіе. Спекуляція растетъ, повидимому, съ ростомъ размѣровъ такихъ арендъ.—Въ *Александрійскомъ* уѣздѣ размѣры ея скромнѣе=20,4% арендуемой земли <sup>5)</sup>.

Въ *Херсонскомъ* уѣздѣ сдано пахатной земли у крупныхъ землевладѣльцевъ 74,16%, у среднихъ—47,91%, т. е. въ полтора раза меньше (стр. 254—255). Эта разница выражается подробнѣе слѣдующими цифрами:

|                                              | Крупные. | Средніе. |
|----------------------------------------------|----------|----------|
| 1) Отдаютъ всю землю въ долгосрочную аренду: |          |          |
| владѣльцевъ . . .                            | 13,07%   | 9,33%    |
| десятинъ . . . . .                           | 15,27%   | 2,21%    |

<sup>1)</sup> По даннымъ таблички стр. 166.

<sup>2)</sup> Раздаютъ всю землю по мелочамъ или часть въ долгосрочную аренду.

<sup>3)</sup> Стр. 109—114.

<sup>4)</sup> Стр. 117.

<sup>5)</sup> Стр. 153.

|                                                                                                                | Крупные. | Средніе. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 2) Сами запашки не производятъ, а отдають землю<br>погоднo съ копы или за деньги и частью сдаютъ<br>въ аренду: |          |          |
| владѣльцевъ . . .                                                                                              | 7,10%    | 7,47%    |
| десятины . . . . .                                                                                             | 10,58%   | 1,84%    |
| 3) Производятъ запашку и отдають съ копы:                                                                      |          |          |
| владѣльцевъ . . .                                                                                              | 34,28%   | 19,04%   |
| десятины . . . . .                                                                                             | 62,26%   | 4,52%    |
| 4) Ведутъ только собственное хозяйство:                                                                        |          |          |
| владѣльцевъ . . .                                                                                              | 2,24%    | 7,47%    |
| десятины . . . . .                                                                                             | 1,25%    | 1,37%    |

(стр. 250).

Не трудно замѣтить, что веденіе собственного хозяйства развито гораздо болѣе у среднихъ, чѣмъ у крупныхъ, а разнаго рода раздача земель—у послѣднихъ гораздо болѣе, чѣмъ у первыхъ.

Изъ другихъ губерній въ *Ростовскомъ н./Д.* уѣздѣ—изъ мелкихъ имѣній въ пользованіи собственниковъ находится половина, изъ среднихъ—около  $\frac{1}{4}$ , а изъ крупныхъ—всего около  $\frac{1}{8}$ . Сдачу производятъ изъ имѣній первой категоріи лишь немного болѣе трети, изъ имѣній второй—менѣе половины, а изъ третьей—въ трехъ четвертяхъ (стр. 300).

Изъ 103 имѣній, о которыхъ имѣются свѣдѣнія по *Бузулукскому* уѣзду, только въ двухъ заявлено объ отсутствіи сдачи.

Собственной запашки нѣтъ:

|                         |                |                    |
|-------------------------|----------------|--------------------|
| до 350 дес. . . . .     | въ 7,1% имѣній |                    |
| 350 — 1000 дес. . . . . | " 11,1 " "     |                    |
| болѣе 1000 " . . . . .  | " 18,8 " "     | (50% этихъ имѣній) |
|                         | 37,0%          |                    |

а въ остальномъ числѣ ихъ практикуется сдача. Здѣсь обращаетъ на себя вниманіе, что имѣнія болѣе 1000 дес. составляютъ весьма крупную часть (половину) всѣхъ имѣній этой группы. О количествѣ сдаваемой земли имѣются свѣдѣнія лишь по 19 хозяйствамъ и для этихъ цифра получается весьма крупная=53,2% (стр. 13—14).

Для двухъ уѣздовъ *Саратовской* губерніи (Саратовскаго и Царицынскаго) имѣемъ въ т. II отд. II стр. 18, 27—28, 29 сборника слѣдующія свѣдѣнія.

| Не ведущія своего хозяйства составляютъ<br>всего числа хозяйствъ: | Сарат. | Цариц. | Ведущія свое хоз. сдаютъ<br>пашни: | Сарат. | Цариц. |
|-------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------------------------|--------|--------|
| дес.                                                              | %      | %      | %                                  | %      | %      |
| до 50                                                             | 8,1    | 15,0   | 7,0                                | 0,0    |        |
| 50—200                                                            | 16,6   | 62,1   | 51,0                               | 24,0   |        |
| 200—1000                                                          | 59,6   | 56,4   | 55,0                               | 38,0   |        |
| болѣе 1000                                                        | —      | —      | 74,0                               | 60,0   |        |
|                                                                   |        |        | 78,0                               | 63,0   |        |

Владѣльцы, не ведущіе своего хозяйства, имѣютъ въ собственности всего числа десятинъ группы:

|            | Саратовскій: | Царицынскій: |
|------------|--------------|--------------|
| до 50 дес. | 31,6 %       | 24,6 %       |
| 50—200     | 27,4 „       | 65,7 „       |
| 200—1000   | 58,7 „       | 51,1 „       |

Такимъ образомъ, количество хозяйствъ, которыя ведутся за счетъ владѣльца, уменьшается одновременно съ увеличеніемъ количества земель группы. Чѣмъ больше послѣднихъ, тѣмъ чаще собственникъ перестаетъ быть пользователемъ. Это во первыхъ. Во вторыхъ—что весьма характерно—размѣръ сдачи растетъ съ размѣрами владѣній. Здѣсь находимъ максимумъ не въ среднихъ группахъ, какъ выше, а въ послѣдней. Увеличеніе сдачи въ болѣе крупномъ земле-владѣніи замѣчено также изслѣдователями и объясняется ими недостаткомъ у владѣльцевъ средствъ для обзаведенія соотвѣтственнымъ количествомъ рабочаго скота и для уплаты вознагражденія рабочимъ (стр. 18). Что касается до мелкихъ владѣльцевъ (до 50 дес.), то и здѣсь они практикуютъ знакомый уже намъ способъ пользованія своей землей: пашня у нихъ составляетъ болѣе 90% собственности, обрабатываютъ они ее сами.

Переходя къ *Казанской* губерніи, получаемъ слѣдующія данныя. Сданная частными владѣльцами пахота составляетъ всей ихъ пахоты (въ десятинахъ и процентахъ):

|                    | до 50 дес. | 50—500 | 500—1000 | болѣе 1000 |
|--------------------|------------|--------|----------|------------|
| уѣзды:             | %          | %      | %        | %          |
| Тетюшскій . . .    | 54,0       | 41,7   | 29,9     | 47,5       |
| Казанскій . . .    | 18,2       | 32,1   | 46,2     | нѣтъ       |
| Цивильскій . . .   | —          | 62,1   | 64,0     | нѣтъ       |
| Царевококшайскій . | 16,0       | 68,7   | нѣтъ     | нѣтъ       |
| Мамадышскій . .    | нѣтъ       | 50,0   | 67,0     | нѣтъ       |

|                  | до 100 дес. |      | 100—500 дес. |      | болѣе 500 дес. |      |
|------------------|-------------|------|--------------|------|----------------|------|
|                  | оз.         | яр.  | оз.          | яр.  | оз.            | яр.  |
|                  | %           | %    | %            | %    | %              | %    |
| Лаишевскій . . . | 31,9        | 36,6 | 54,0         | 63,4 | 73,5           | 79,6 |
| Чистопольскій .  | 30,8        | 32,1 | 40,7         | 45,7 | 62,3           | 67,3 |

|                    | 50—100 дес. |      |      |      |      |      |
|--------------------|-------------|------|------|------|------|------|
|                    | оз.         | яр.  | оз.  | яр.  | оз.  | яр.  |
|                    | %           | %    | %    | %    | %    | %    |
| Спасскій . . . . . | 31,4        | 49,7 | 52,6 | 49,9 | 65,3 | 67,9 |

Возвышеніе размѣровъ сдачи съ ростомъ среднихъ размѣровъ владѣній въ этой табличкѣ почти не знаетъ исключеній.

Замѣтимъ, что въ Тетюшскомъ уѣздѣ, гдѣ получилась крупная цифра сдачи мелкихъ имѣній до 50 дес., число и распространенность ихъ не велика: пашня занимаетъ тамъ лишь 248 дес., изъ которыхъ сдается 133,7 дес. Табличка можетъ поэтому указывать на сравнительно слабую сдачу въ имѣніяхъ именно этой первой группы.

Что касается до слѣдующихъ четырехъ уѣздовъ, то число имѣній въ нихъ свыше 1000 дес. слишкомъ ничтожно, чтобы о нихъ можно было дѣлать заключенія.

Въ *Чебоксарскомъ* уѣздѣ сдается исполу у дворянъ, купцовъ и мѣщанъ, больше половины принадлежащей имъ пахоты (51,8%, 50,8% и 65,8%) (стр. 50). Въ *Ядринскомъ*—находится въ сдачѣ вся пашня дворянъ и купцовъ, 54% пашни мѣщанъ и 45,3% пашни отдѣльныхъ частныхъ владѣльцевъ изъ крестьянъ; вся пашня крестьянскихъ товариществъ полностью состоитъ въ пользованіи самихъ владѣльцевъ товарищей (стр. 71—72).

Въ *Зубцовскомъ* уѣздѣ *Тверской губерніи*.

| Процентъ имѣній, въ которыхъ сдается пашня: |          |           |            |            |             |               |
|---------------------------------------------|----------|-----------|------------|------------|-------------|---------------|
|                                             | до 50 д. | 50—100 д. | 100—250 д. | 250—500 д. | 500—1000 д. | болѣе 1000 д. |
| дворянъ . . .                               | —        | —         | 45,5%      | 75,0%      | 77,8%       | 90,0%         |
| купцовъ . . .                               | —        | —         | 100 %      | 100 %      | —           | 100 %         |
| мѣщанъ . . .                                | —        | —         | 100 %      | —          | —           | —             |
| крестьянъ . .                               | 50%      | 80%       | 66,7%      | 100 %      | 17,4%       | —             |

Т. е. процентъ имѣній, практикующихъ раздачу пашни, у дворянъ безусловно возрастаетъ съ ростомъ среднихъ размѣровъ владѣній; у крестьянъ—крупнымъ исключеніемъ изъ этого правила является пятая группа, абсолютная численность которой, однако, ничтожна; среди купцовъ и мѣщанъ всѣ владѣльцы раздаютъ землю въ наемъ, но у нихъ нѣтъ имѣній меньше 100 дес. Приблизительно ту-же картину представляетъ въ томъ же уѣздѣ и распределеніе цифръ размѣровъ сдаваемой пашни.

| Процентъ сдаваемой пашни въ имѣніяхъ: |          |           |            |            |             |               |
|---------------------------------------|----------|-----------|------------|------------|-------------|---------------|
|                                       | до 50 д. | 50—100 д. | 100—250 д. | 250—500 д. | 500—1000 д. | болѣе 1000 д. |
| дворянъ . . .                         | —        | —         | 23,9%      | 17,5%      | 13 %        | 34,4%         |
| купцовъ . . .                         | —        | —         | 22,1%      | 36,3%      | —           | 57,3%         |
| мѣщанъ . . .                          | —        | —         | —          | 28,2%      | --          | —             |
| крестьянъ . .                         | 33,3%    | 28,3%     | 18,1%      | 43,3%      | 17,4%       | —             |

Хотя цифры въ этой табличкѣ не колеблются съ такой правильностью, какъ въ предшествующей, тѣмъ не менѣе максимальныя величины находятся у дворянъ и купцовъ въ послѣдней группѣ, у крестьянъ въ предпослѣдней (оговорку о послѣдней см. выше); у купцовъ возрастаніе размѣровъ сдаваемой пашни въ порядкѣ группъ происходитъ неуклонно.

Таковы наличныя данныя о сдачахъ земель по группамъ владѣльцевъ въ мѣстностяхъ первой категоріи. Какъ ни разнообразны приведенныя группировки, но онѣ всѣ имѣютъ между собой то общее, что указываютъ на возрастаніе сдачи земель въ наемъ съ увеличеніемъ среднихъ размѣровъ владѣній: чѣмъ крупнѣе имѣніе, тѣмъ болѣе оно заинтересовано въ раздачѣ, и наоборотъ. Не трудно видѣть, что такое положеніе господствуетъ на огромномъ пространствѣ: выше указаны мѣстности изъ малороссійскихъ, новороссійскихъ

нижневоложскихъ и средневоложскихъ губерній. Очевидно, во всѣхъ этихъ мѣстахъ для крупнаго землевладѣнія крестьянскія вѣнадѣльныя аренды имѣютъ гораздо болѣшую важность, чѣмъ для средняго, и еще болѣшую, чѣмъ для мелкаго.

2) Въ мѣстностяхъ второй категоріи, какъ указано, въ крупномъ землевладѣніи иногда увеличиваются только денежныя аренды „на года“; пополосная-же раздача земель свойственна главнымъ образомъ имѣніямъ среднимъ и мелкимъ, при чемъ она принимаетъ чаще форму натуральную, чѣмъ денежную.

Къ такимъ мѣстностямъ принадлежатъ сѣверные уѣзды *Полтавской* губерніи. Такъ изъ всего количества *десятинъ*, находящагося въ собственности каждой группы, сдается (процентовъ):

| группы землевладѣльцевъ: | погодно:     |                | на года:     |                |
|--------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
|                          | Пирятинскій. | Переяславскій. | Пирятинскій. | Переяславскій. |
| 50— 100 дес.             | 81,2%        | 68,0%          | 9,6%         | 2,2%           |
| 100— 200 „               | 50,2%        | 68,0%          | 38,9%        | 3,9%           |
| 200— 300 „               | 24,4%        | 75,5%          | 41,3%        | 5,3%           |
| 300— 400 „               | 30,2%        |                | 41,6%        |                |
| 400— 500 „               | 18,6%        | 69,4%          | 65,5%        | 3,0%           |
| 500—1000 „               | 25,4%        |                | 48,6%        |                |
| 1000—2000 „              | 29,3%        | 27,3%          | 40,1%        | 62,1%          |
| 2000 и болѣе „           | 24,1%        |                | 21,1%        |                |

Въ обоихъ уѣздахъ цифры довольно однородны. Погодная раздача земель въ Пирятинскомъ уѣздѣ практикуется наиболѣе широко у мелкихъ землевладѣльцевъ: въ группѣ 50—200 дес. она охватываетъ болѣе  $\frac{4}{5}$  всѣхъ эксплуатируемыхъ земель, а въ группѣ 100—200 дес.—больше половины; средняя арифметическая обѣихъ=65,7%, т. е. почти двѣ трети земель, принадлежащихъ владѣльцамъ группъ 50—200 дес., находятся въ погодной сдачѣ.—Значительно рѣже послѣдняя встрѣчается въ группахъ 200—500 дес.; у этихъ роздано пополосно всего съ небольшимъ четверть всей ихъ производительной площади (средняя=26,8%); еще меньше сдали этимъ путемъ владѣльцы съ 500—1000 дес.—25,4% и еще меньше владѣльцы послѣдней группы (2000 дес. и болѣе)—24,1%. Правильность ряда нѣсколько нарушается лишь предпослѣдней группой (1000—2000 дес.), въ которой погодная раздача развита немного болѣе, чѣмъ того можно-бы ожидать.—Въ Пирятинскомъ уѣздѣ натуральныя аренды развиты весьма значительно: онѣ захватываютъ почти половину (48,3%) всей арендуемой площади—исполныя 38,9% и отработочныя 9,4%—(при средней для всего юго-западнаго района изъ числа уѣздовъ, описанныхъ земской статистикой, 13,4%). Такъ какъ аренды „на года“ бываютъ всегда денежными, то необходимо предположить, что крупное большинство десятинъ, находящихся въ сдачѣ, сняты въ Пирятинскомъ уѣздѣ за натуральныя арендные платы. Если это такъ, то тамъ мелкіе землевладѣльцы заинтересованы въ

развитіи испольщины гораздо болѣе среднихъ, а эти—болѣе крупныхъ.—Въ Переяславскомъ уѣздѣ мелкіе и средніе владѣльцы раздаютъ погодно почти одно и то-же количество своихъ земель—около 70% (нѣкоторое увеличеніе этой цифры только въ группѣ 200—500 дес.), а крупные (свыше 1000 дес.)—въ 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> слишкомъ раза меньше (всего 27,3%). Здѣсь натуральныя аренды охватываютъ 82,5% всей сдаваемой земли (одна испольщина—82,4%), слѣдовательно въ погодномъ наймѣ, вѣроятно, денежныхъ арендъ почти или совсѣмъ не встрѣчается.

Аренды „на года“ въ Пирятинскомъ уѣздѣ не достигаютъ своего максимума въ группѣ крупнаго землевладѣнія, а въ группѣ средняго (400—500 дес.), уменьшаясь въ обѣ стороны; характерно, однако, все-таки то, что минимальныхъ и абсолютно небольшихъ размѣровъ они достигаютъ лишь въ группѣ наименьшаго землевладѣнія (50—100 дес.)—9,6%. Въ Переяславскомъ у. этотъ видъ арендъ у мелкихъ и среднихъ совсѣмъ не развитъ; по отдѣльнымъ группамъ онъ охватываетъ ничтожную часть ихъ земли (отъ 2,2% опять у самой мелкой (50—100 дес.) до 5,3% у группы 200—500 дес.). Но у крупныхъ землевладѣльцевъ (свыше 1000 дес.) онъ возрастаетъ на огромную величину и превосходитъ <sup>3</sup>/<sub>5</sub> (62,1%) всей производительной площади принадлежащихъ имъ земель.

Далѣе, изъ всего количества ~~имѣній~~ каждой группы практикуютъ сдачу (въ процентахъ):

| группы землевладѣльцевъ: | погодно:   |              |             | на года:   |              |                |             |
|--------------------------|------------|--------------|-------------|------------|--------------|----------------|-------------|
|                          | Роменскій. | Пирятинскій. | Прилукскій. | Роменскій. | Пирятинскій. | Переяславскій. | Прилукскій. |
| до 50 дес.               | 71,9%      | —            | 63,2%       | —          | —            | —              | —           |
| 50—100 „                 | 59,4%      | 40,2%        | 33,6%       | 10,2%      | 21,3%        | 14,1%          | 28,9%       |
| 100—200 „                | 39,0%      |              |             | 29,3%      |              | 14,3%          |             |
| 200—300 „                | 23,8%      |              |             | 19,1%      |              | 31,4%          |             |
| 300—400 „                | 28,6%      |              |             | 28,6%      |              |                |             |
| 400—500 „                | —          | 16,7%        | —           | 40,0%      | 20,8%        |                | 26,9%       |
| 500—1000 „               | —          |              |             | 33,3%      |              | 31,3%          |             |
| 1000—2000 „              | —          |              |             | —          |              | 26,3%          |             |
| 2000 и болѣе „           | —          |              |             | 50,0%      |              |                |             |

Эта табличка вполне подтверждаетъ сказанное.

Погодная сдача въ Роменскомъ уѣздѣ практикуется у самыхъ мелкихъ владѣльцевъ (до 50 дес.) болѣе чѣмъ въ <sup>7</sup>/<sub>10</sub> участковъ, у слѣдующей группы (50—100)—въ <sup>3</sup>/<sub>5</sub>, у слѣдующей (100—200)—въ <sup>2</sup>/<sub>5</sub>, у владѣльцевъ съ 200—400 дес.—въ среднемъ нѣсколько болѣе <sup>1</sup>/<sub>4</sub>; наконецъ, она совершенно прекращается у владѣльцевъ, имѣющихъ болѣе 400 дес.—Въ Пирятинскомъ уѣздѣ эта форма сдачи встрѣчается у <sup>2</sup>/<sub>5</sub> владѣльцевъ, имѣющихъ 50—500 дес., и только у <sup>1</sup>/<sub>5</sub> тѣхъ, которые обладаютъ болѣе крупной собственностью.—Въ Прилукскомъ погодно раздаютъ земли почти <sup>2</sup>/<sub>5</sub> владѣльцевъ до 50 дес., <sup>1</sup>/<sub>5</sub>

владѣльцевъ съ 50—500 дес. и совсѣмъ не раздаютъ всѣ остальные. Въ послѣднемъ уѣздѣ площадь натуральныхъ арендъ охватываетъ 79,2% всѣхъ сдаваемыхъ земель (площадь одной испольщины—79,1%), изъ чего слѣдуетъ заключить, что и тамъ денежнаго погоднаго съема совсѣмъ или почти не встрѣчается.

Арендъ „на года“ въ группѣ наиболѣе мелкихъ владѣній (до 50 дес.) ни въ одномъ изъ названныхъ уѣздовъ не встрѣчается. Въ Роменскомъ уѣздѣ относительное число владѣльцевъ, сдающихъ имѣнія въ аренду, довольно послѣдовательно возрастаетъ отъ меньшей группы—50—100 дес. (10,2%—минимумъ) къ высшей—2000 и болѣе дес. (50,0%—максимумъ).—Въ Переяславскомъ эта форма найма земель встрѣчается въ два с лишнимъ раза рѣже у владѣльцевъ съ меньшими владѣніями (50 — 200 дес.), чѣмъ у болѣе крупныхъ (200 — 1000 дес.) (14% съ дробью противъ 31% съ дробью); для двухъ высшихъ группъ (1000 дес. и болѣе) послѣдняя цифра нѣсколько понижается, хотя все таки почти вдвое превосходитъ первую. Въ остальныхъ двухъ уѣздахъ — Пирятинскомъ и Прилукскомъ — средніе и крупные владѣльцы въ этомъ случаѣ почти не различаются между собою по числу.

Аналогичныя отношенія существуютъ и въ одномъ изъ южныхъ уѣздовъ той-же Полтавской губ. — въ Кобелякскомъ. Тамъ въ имѣніяхъ безъ запашки земля сдается такимъ образомъ (въ процентахъ):

|              |   | на года: |           | только погодно: |           | въ смѣшанной раздачѣ: |           |
|--------------|---|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------------------|-----------|
|              |   | имѣній:  | десятинь: | имѣній:         | десятинь: | имѣній:               | десятинь: |
| до 50 дес.   |   | 8,3%     | 16,6%     | —               | —         | 36,9%                 | 35,4%     |
| 50 — 100     | „ | 17,5%    | 16,3%     | 10,6%           | 11,3%     | 15,8%                 | 15,6%     |
| 100 — 200    | „ | 28,0%    | 29,2%     | 2,4%            | 1,1%      | 13,3%                 | 13,1%     |
| 200 — 500    | „ | 29,1%    | 29,2%     | —               | —         | —                     | —         |
| 500 — 1000   | „ | 33,4%    | 32,0%     | —               | —         | —                     | —         |
| 1000 и болѣе | „ | —        | —         | —               | —         | 33,4%                 | 31,0%     |

И здѣсь размѣры аренды „на года“ непрерывно возрастаютъ (болѣе чѣмъ вчетверо по числу участковъ) отъ низшей группы (до 50 дес.) къ высшей (1000 и болѣе). Этотъ видъ найма отсутствуетъ въ послѣдней группѣ (болѣе 1000 дес.) лишь потому, что не нашлось въ ней ни одного имѣнія, въ которомъ при арендѣ „на года“ не существовало-бы рядомъ и погодной раздачи земель. Поэтому-то и цифра смѣшанной раздачи для этой группы велика (около  $\frac{1}{3}$  имѣній и десятинь). Судя по росту остальныхъ цифръ той-же графы таблички, надо думать, что въ составѣ послѣдней цифры имѣется сравнительно весьма мало или совсѣмъ не имѣется имѣній съ развитой погодной раздачей земли. *Исключительно* погодная сдача встрѣчается лишь въ двухъ группахъ (50 — 100 и 100 — 200 дес.), при чемъ въ высшей группѣ гораздо рѣже, чѣмъ въ низшей. Наличие третьей графы — „смѣшанныхъ раздачъ“ — весьма затрудняетъ обнаруженіе истинныхъ размѣровъ погодной раздачи среди



другихъ группъ землевладѣнія. Кое-что, однако, можно ясно понять и по этому предмету. Отсутствие въ графѣ „смѣшанныхъ раздачъ“ цифръ для группъ 200 — 500 и 500 — 1000 дес. указываетъ на то, что въ нихъ нѣтъ совсѣмъ погодной раздачи земель. Слѣдовательно, лишь одна первая группа самыхъ мелкихъ владѣній — до 50 дес. — можетъ удовлетворить обычному спросу на погодный сѣмъ земель. Если это такъ, то очень большая, быть можетъ, подавляющая часть цифръ „смѣшанныхъ раздачъ“ для этой группы (36,9% имѣній и 35,4% десятинъ) должны принадлежать погодной раздачѣ. Если это справедливо, то и въ данномъ уѣздѣ размѣры послѣдней падаютъ съ уменьшеніемъ среднихъ размѣровъ владѣній. Относительная распространенность натуральныхъ арендъ тамъ слабѣе, чѣмъ въ выше названныхъ уѣздахъ, но сравнительно съ другими и съ средней по всему району она всетаки значительна, захватывая 26,4% всей площади арендъ (одна испольщина — 24,0%); почти вся эта величина относится, конечно, къ погодной раздачѣ земель, оставляя весьма немного для арендъ „на года“.

Въ *Богодуховскомъ* уѣздѣ *Харьковской* губ. соотношеніе разныхъ видовъ найма земель по группамъ землевладѣнія весьма сходно съ выше описаннымъ. Погодную испольную раздачу и аренды „на года“ тамъ практикуютъ (въ процентахъ) землевладѣльцы, имѣющіе:

|                    | испольно: |           | „на года“: |                  |
|--------------------|-----------|-----------|------------|------------------|
|                    | имѣній:   | десятинъ: | имѣній:    | десятинъ:        |
| отъ 50 до 100 дес. | 16,2%     | 15,4%     | 35,3%      | 36,0%            |
| „ 100 „ 200 „      | 25,5%     | 24,6%     | 34,0%      | 32,7%            |
| „ 200 „ 600 „      | 10,5%     | 11,0%     | 24,5%      | 22,4%            |
| болѣе 600 „        | —         | —         | 30,0%      | 22,6% (стр. 115) |

Прежде всего надо отмѣтить, что испольная раздача совсѣмъ отсутствуетъ въ послѣдней (вышей) группѣ землевладѣнія (болѣе 600 дес.), и что размѣры ея въ предпослѣдней группѣ (200 — 600) значительно уступаютъ соответственнымъ величинамъ въ группахъ низшихъ. Слѣдовательно, испольщина составляетъ тамъ принадлежность сравнительно болѣе мелкихъ владѣній и уменьшается и даже совсѣмъ исчезаетъ съ возрастаніемъ размѣровъ послѣднихъ. Аренды „на года“ также не возрастаютъ въ группахъ болѣе крупнаго землевладѣнія; число десятинъ, сданныхъ этимъ способомъ, въ нихъ даже уменьшается. „Чѣмъ больше размѣръ владѣнія, тѣмъ болѣе большой процентъ самостоятельныхъ хозяйствъ и тѣмъ меньшій арендныхъ и испольныхъ“, прибавляетъ изслѣдователь (116). „Арендная форма хозяйствъ въ крупномъ землевладѣніи встрѣчается только между дворянскими имѣніями, изъ которыхъ  $\frac{2}{3}$  самостоятельныхъ и  $\frac{1}{3}$  арендныхъ“ (118).

Очевидно, въ этой второй группѣ мѣстностей частновладѣльческое хозяйство становится тѣмъ болѣе заинтересованнымъ въ мелкихъ погодныхъ крестьянъ

яскихъ видѣ - надѣльныхъ арендахъ, чѣмъ размѣры его земельного владѣнія мельче. При этомъ, что весьма важно, натуральная форма найма почти всегда имѣетъ значительный перевѣсъ и господствуетъ надъ денежной. Крупное-же хозяйство здѣсь заинтересовано въ названномъ видѣ съемоковъ сравнительно весьма слабо, гораздо менѣе, чѣмъ въ арендахъ „на года“; но и эта разновидность землепользованія въ названной группѣ хозяйства часто уступаетъ по распространенности такой-же сдачѣ земель у среднихъ и мелкихъ владѣльцевъ. Такимъ образомъ, заинтересованность крупныхъ собственниковъ въ крестьянскихъ арендахъ вообще во второй группѣ мѣстностей значительно уменьшается по сравненію съ первой.

3) Въ третьей группѣ мѣстностей, какъ указано, всѣ виды крестьянскихъ арендъ распространены преимущественно въ имѣніяхъ среднихъ размѣровъ.

Сюда принадлежатъ изъ изслѣдованныхъ земской статистикой мѣстностей главнымъ образомъ губерніи центральныя. Для *Московской* губерніи свѣдѣній о размѣрахъ арендъ мы не имѣемъ, но въ вып. II т. V Сборника дано приблизительное количество десятинъ, сдаваемыхъ частными владѣльцами. На основаніи этихъ свѣдѣній (охватывающихъ (стр. 90) 80 — 92% всей земли личныхъ владѣльцевъ тѣхъ-же уѣздовъ) составляемъ слѣдующую табличку.

Въ имѣніяхъ съ экономической запашкой приблизительно сдается:

|                | Десятинъ: |         |          |            |
|----------------|-----------|---------|----------|------------|
|                | 1—200     | 200—500 | 500—1000 | болѣе 1000 |
|                | %         | %       | %        | %          |
| Можайскій      | 27,3      | 29,3    | 50,4     | 36,5       |
| Волоколамскій  | 44,3      | 38,3    | 46,0     | 28,9       |
| Рузскій        | 11,5      | 52,6    | 42,2     | 34,2       |
| Звенигородскій | 10,0      | 30,2    | 34,1     | 38,0       |
| Верейскій      | 23,0      | 43,9    | 41,9     | 29,5       |
| Бронницкій     | 0,5       | 25,4    | 40,2     | 12,9       |
| Итого          | 22,0      | 35,4    | 41,7     | 31,3       |

Изъ той же группы имѣній *сдача практикуется въ имѣніяхъ:*

|                | 1—200 | 200—500 | 500—1000 | болѣе 1000       |
|----------------|-------|---------|----------|------------------|
|                | %     | %       | %        | %                |
| Можайскій      | 43,0  | 62,0    | 100      | 100              |
| Волоколамскій  | 62,0  | 80,0    | 100      | 100              |
| Рузскій        | 64,0  | 82,0    | 100      | 89               |
| Звенигородскій | 47,0  | 64,0    | 100      | 100              |
| Верейскій      | 38,0  | 71,0    | 100      | 100              |
| Бронницкій     | 10,0  | 42,0    | 100      | 50               |
| Итого          | 41,6  | 67,3    | 100      | 96,2 (стр. 101). |

Здѣсь максимумъ сдачъ находится въ одной изъ среднихъ группъ. Цифры уменьшаются въ имѣніяхъ мелкихъ и въ имѣніяхъ крупныхъ. Въ этихъ

\*

уѣздахъ *всѣ* имѣнія 500—1000 дес. практикуютъ сдачу въ то время, какъ больше половины мелкихъ не производятъ ея совсѣмъ. Количество сданной земли въ той же категоріи владѣній колеблется отъ 34,1% до 50,4%; въ другой группѣ среднихъ имѣній (200—500 дес.) — 25,4% 52,6%, въ то время, какъ въ крупныхъ — 12,9% — 38,0%, а въ мелкихъ 0,5% — 44,3%. Особенно рельефно выдаются эти отношенія въ среднихъ величинахъ. Вторая средняя группа (500—1000 дес.) сдаетъ земли относительно почти вдвое больше, чѣмъ мелкіе владѣльцы, а крупные владѣльцы меньше каждой изъ среднихъ группъ.

Въ *Мценскомъ* уѣздѣ *Орловской* губ. получаемъ слѣдующія цифры сдачи для имѣній съ экономической запашкой:

|                     |                    |                          |                     |
|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
| до 50 дес. . . . .  | 7,9% <sup>1)</sup> | 200—400 дес. . . . .     | 27,7% <sup>0</sup>  |
| 50—200 дес. . . . . | 28,5 „             | 400—1,000 „ . . . . .    | 18,9 „              |
|                     |                    | свыше 1,000 дес. . . . . | 24,3% <sup>2)</sup> |

Въ *Елецкомъ* уѣздѣ для имѣній, сданныхъ цѣликомъ въ аренду:

|                     |                   |                          |                     |
|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------------|
| до 50 дес. . . . .  | 8,8% <sup>0</sup> | 500—1,000 дес. . . . .   | 16,3% <sup>0</sup>  |
| 50—500 дес. . . . . | 14,6 „            | болѣе 1,000 дес. . . . . | 6,1 „ <sup>3)</sup> |

Въ обоихъ максимумы сдачи снова встрѣчаемъ въ среднихъ группахъ.

„Большинство среднихъ землевладѣльцевъ *Орловской* губ. не могутъ обрабатывать всей площади принадлежащихъ имъ земель своимъ инвентаремъ“, что объясняется главнымъ образомъ отсутствіемъ у нихъ оборотныхъ средствъ. (*Текущій статист. обзоръ губерніи за 1891 г. стр. 71—72*).

Менѣе детальны, но характерны данныя по *Курской* губерніи.

Въ *Курскомъ* уѣздѣ—владѣльцевъ:

|                                               |                    |                    |
|-----------------------------------------------|--------------------|--------------------|
|                                               | до 50 дес.         | свыше 50 дес.      |
| не ведущихъ хозяйства на своей землѣ. . . . . | 65,8% <sup>0</sup> | 40,0% <sup>0</sup> |
| ведущихъ „ „ „ „ . . . . .                    | 34,2 „             | 60,0 „             |
| (стр. 5 и 10—12).                             |                    |                    |

Мелкія имѣнія, повидимому, представляютъ большій источникъ арендъ, чѣмъ крупныя. Но намъ недостаетъ важнѣйшихъ въ данномъ случаѣ свѣдѣній о количествѣ сданной въ первой категоріи земли <sup>4)</sup>. Указано, однако, что въ крупныхъ имѣніяхъ, ведущихъ свое хозяйство, сдается 26,6% пахоты (стр. 6—7); для сравненія же съ мелкими соотвѣтственной цифры не имѣется.

Сдача въ аренду крупныхъ владѣній распространена болѣе въ южной черноземной части уѣзда (54,2%), меньше въ сѣверной (34,5%) и еще менѣе въ суглинистой *Каменевской* волости (21,4%). Сдача же земли въ имѣніяхъ съ собственной запашкой, наоборотъ, встрѣчается рѣже въ южной черноземной

<sup>1)</sup> Т. I, вып. I, таб. на стр. 301.

<sup>2)</sup> Всѣ остальн. цифры: т. I, вып. 2-й, стр. 98, 99.

<sup>3)</sup> Т. II, вып. II, отношеніе таблицъ стр. 10 и 15.

<sup>4)</sup> См. табл. стр. 10—12.

части, чѣмъ въ сѣверной (стр. 5—7). Очевидно, въ наиболѣе доходной части уѣзда, владѣльцы, не сдавшіе почему либо имѣній въ аренду, предпочитаютъ расширять собственную полевую культуру. — Имѣнія, сданныя въ аренду, въ 64% случаевъ отданы на долгій срокъ; но заарендованная земля эта по большей части пересдается крестьянамъ по мелочамъ (стр. 5). Сдача пахоты въ слѣдующихъ трехъ уѣздахъ Курской губ. выражается такими цифрами:

|                         | до 50 дес. <sup>1)</sup> | свыше 50 дес. <sup>2)</sup> |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Суджанскій . . . . .    | 14,3%                    | 31,9%                       |
| Фатежскій . . . . .     | 6,8%                     | 32,9%                       |
| Грайворонскій . . . . . | 21,8%                    | 44,2%                       |

Очевидно, вездѣ здѣсь мелкіе владѣльцы раздаютъ землю гораздо *меньше* остальныхъ. Въ послѣднемъ изъ этихъ уѣздовъ группа имѣній свыше 50 дес. состоитъ въ подавляющемъ числѣ случаевъ изъ крупныхъ (выше 500 дес. 86,3%), мелкія (до 300 дес.) составляютъ лишь 11,5%, а среднія (300 — 500 дес.) всего 2,2%. Экономическая запашка встрѣчается въ имѣніяхъ, охватывающихъ 67,9% десятинъ <sup>3)</sup>. Всего въ нихъ сдается 45,7% пахоты:

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| въ 3 очень крупныхъ имѣніяхъ . . . . . | 70,0% <sup>4)</sup> |
| „ остальныхъ крупныхъ . . . . .        | 29,6%               |
| „ среднихъ . . . . .                   | 27,6%               |
| „ мелкихъ . . . . .                    | 34,6%               |

Пахота въ этихъ имѣніяхъ занимаетъ 71,9% ихъ пространства (стр. XI, XII, XIV, XVII, XXII). Такимъ образомъ, если отбросить 3 латифундіи, больше всего сдаютъ землевладѣльцы 50—300 дес. Цифры сдачи уменьшаются въ обѣ стороны—и въ сторону мелкихъ, и въ сторону крупныхъ.

А группа эта (50—300 дес.) занимаетъ лишь весьма скромное мѣсто среди прочихъ землевладѣльческихъ группъ. Рядомъ являются усиленные раздачи земель въ владѣніяхъ *весьма* крупныхъ. Въ имѣніяхъ ниже 50 дес., какъ указано, въ среднемъ сдается относительно вдвое меньше, хотя подъ распашкой имѣется въ нихъ во всѣхъ сословныхъ группахъ, кромѣ дворянской, почти вся земля (92,5% до 100%). Характернымъ является, однако, замѣчаніе, что мелкопомѣстные дворяне распахиываютъ менѣе всего (80,1%), а сдаютъ болѣе всего (78,8%), потому что не живутъ въ своихъ деревняхъ, а

<sup>1)</sup> Всей земли.

<sup>2)</sup> Пахоты. Распашка владѣльцевъ до 50 дес. (какъ показано ниже) занимаетъ почти всю площадь ихъ имѣній.

<sup>3)</sup> Изъ остальныхъ 32,1%—въ имѣніяхъ съ 24,8% дес. вся земля раздается въ разноту, а въ имѣніяхъ съ 7,3% дес.—вся земля въ долгосрочной арендѣ. Изъ первыхъ 95,5%, а изъ вторыхъ всѣ 100% принадлежать дворянамъ.

<sup>4)</sup> Четыре самыхъ крупныхъ (57,707 дес.) имѣнія занимаютъ въ уѣздѣ 83,1% площади дворянскихъ имѣній, а это сословіе владѣетъ 93% всѣхъ частновладѣльческихъ земель въ уѣздѣ.

состоять на службѣ въ городахъ <sup>1)</sup>. Значенія, однако, эта подгруппа не имѣетъ, ибо дворянамъ принадлежитъ лишь 6,4% площади всѣхъ имѣній до 50 дес. (стр. VI, VII, VIII).

Слѣдуютъ уѣзды той-же губерніи съ большимъ развитіемъ крестьянскихъ арендъ:

Цифры сдачи:

|                           | до 50 дес. <sup>2)</sup> | свыше 50 дес. <sup>3)</sup> |
|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Львовскій уѣздъ . . . . . | 6,2%                     | 29,9%                       |
| Дмитріевскій „ . . . . .  | 7,2%                     | 32,9%                       |
| Рыльскій. „ . . . . .     | 7,2%                     | 23,5%                       |
| Щигровскій „ . . . . .    | 19,8%                    | 28,3%                       |

Въ общихъ чертахъ эти цифры даютъ ту-же характеристику явленія, какую мы видѣли и въ малоарендныхъ уѣздахъ той-же губерніи. Отсутствие болѣе детальнаго разграниченія цифръ лишаетъ возможности прослѣдить глубже интересующія насъ различія.

У мелкихъ владѣльцевъ *Рыльского* уѣзда пашня составляетъ болѣе 90% площади ихъ имѣній. Исслѣдователи объясняютъ такую распространенность этого угодья какъ ничтожностью средняго владѣнія этой группы, такъ и тѣмъ, что у крестьянъ купленная земля составляетъ лишь придатокъ къ ихъ надѣльнымъ землямъ. Послѣдніе (обладающіе 81,7% всей площади владѣній группы) дорожатъ поэтому такой землей для собственнаго хозяйства. Они сдаютъ одну десятину изъ 26, а дворяне—одну изъ 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>. У 40 владѣльцевъ дворянъ всего 41 лошадь, а у крестьянъ приходится болѣе 2-хъ лошадей на владѣльца (стр.364—5).

Крупныя имѣнія (выше 50 дес.) распределяются въ томъ-же уѣздѣ слѣдующимъ образомъ:

Общаго числа имѣній группы:

|                         | съ экон.<br>запаш. | все въ мелкой<br>раздачѣ. | все въ арендѣ<br>участками. |       |
|-------------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------------|-------|
| 50— 200 дес. . . . .    | 39,6%              | 39,5%                     | 20,9%                       | =100% |
| 200— 400 „ . . . . .    | 34,6%              | 27,0%                     | 38,4%                       | =100% |
| 400—1,000 „ . . . . .   | 65,2%              | 17,4%                     | 17,4%                       | =100% |
| 1,000—8,000 „ . . . . . | 78,6%              | 21,4%                     | 0,0%                        | =100% |

(по даннымъ стр. 367—8).

И здѣсь наименьшее число имѣній съ собственной запашкой падаетъ на среднюю группу (200 — 400). Табличка, однако, обнаруживаетъ весьма крупное число владѣльцевъ, совсѣмъ оставившихъ собственное хозяйство.

<sup>1)</sup> Въ этихъ имѣніяхъ 1 лошадь приходится:

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| у дворянъ на . . . . .   | 19,5 дес.        |
| „ разночинцевъ . . . . . | 11,1 „           |
| „ мѣщанъ . . . . .       | 5,8 „            |
| „ купцовъ . . . . .      | 4,9 „            |
| „ крестьянъ . . . . .    | 3,1 „ (стр. IX). |

<sup>2)</sup> Всей земли.

<sup>3)</sup> Пахоты.

Сверхъ того и въ имѣніяхъ съ экономической запашкой сдается 51,5% пахоты, и въ частности у дворянъ 54,0%. Исслѣдователи обращаютъ вниманіе на эту неустойчивость въ данной категоріи землевладѣнія. При развитіи сдачи земель ухудшаются постройки, инвентарь, сооруженія, распахиывается земля.—Имѣнія, въ которыхъ сдача замѣняется личнымъ хозяйничаніемъ, составляютъ рѣдкое исключеніе. (стр. 373).

О мелкихъ (до 50 дес.) владѣльцахъ *Щигровскаго* уѣзда имѣемъ слѣдующее замѣчаніе. Изъ нихъ больше всего сдаютъ дворяне (65,6% всей своей земли). Принадлежащіе имъ участки составляютъ нерѣдко обломки раздробившихся крупныхъ владѣній. Въ нихъ хозяйства весьма часто въ полномъ упадкѣ, дѣло идетъ къ обезземеленію, а пока практикуется раздача „по разнотѣ“.—Иногда владѣльцы такихъ участковъ издавна выселились въ городъ и вступили въ ряды чиновниковъ. Есть участки, „не помнящіе владѣльцевъ“, обрабатываемые и оплачиваемые сосѣдними крестьянами.—На купленныхъ-же крестьянами земляхъ ими ведется всегда собственное хозяйство (стр. IV—V).—У крупныхъ землевладѣльцевъ (выше 50 дес.) съ экономической запашкой, по отзывамъ исслѣдователей, количество наличнаго скота минимально; при томъ-же 30% имѣній съ 26,2% земли не ведутъ собственной запашки совсѣмъ, а остальные сдаютъ цѣлую треть (38,0%) своей пахоты (стр. V—VI).

О *Путивальскомъ* уѣздѣ имѣемъ гораздо болѣе ограниченныя свѣдѣнія; тамъ не имѣютъ экономической запашки 57,5% крупныхъ (болѣе 50 дес.) имѣній съ 22,7% пахоты. Собственное хозяйство ведется лишь съ небольшимъ въ 40% имѣній, но и въ нихъ сдается огромное количество — 56,2% пахоты (стр. 388—9); въ личномъ-же распоряженіи собственниковъ остается, слѣдовательно, приблизительно лишь около  $\frac{1}{3}$  всей своей пахоты.—Къ причинамъ столь выдающагося развитія сдать исслѣдователи относятъ, между прочимъ, и сильную черезполосицу владѣльческихъ имѣній уѣзда. Изъ 123 сдающихъ имѣній только 24 помѣщаются въ сплошной межѣ. Остальныя состоятъ изъ 2—30 кусковъ каждое, разбросанныхъ на разстояніи 1—40 верстъ другъ отъ друга (стр. 391).

Въ *Обоянскомъ* уѣздѣ имѣнія безъ собственной запашки составляютъ также крупную величину 39,2% съ 17,2% земли. Но и остальные 60% имѣній сдаютъ немалое количество своей пашни—37,0%. По размѣрамъ владѣній послѣдняя цифра колеблется слѣдующимъ образомъ:

Съ собственной запашкой <sup>1)</sup>.

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| до 50 дес. . . . .         | 29,3% |
| отъ 50 до 200 дес. . . . . | 41,7% |
| „ 200 „ 500 „ . . . . .    | 37,4% |
| „ 500 „ 1,000 „ . . . . .  | 36,4% |
| болѣе 1,000 „ . . . . .    | 36,6% |

37,8% (стр. 80—81).

<sup>1)</sup> Только подесятинная сдача. Но аренда „на года“ невелика = ок. 10% приведенной въ среднемъ.

И снова максимальную сдачу находимъ въ двухъ среднихъ группахъ (50—500 дес.) и особенно въ первой изъ нихъ (50—200 дес.). Исслѣдователь дѣлаетъ здѣсь весьма характерное замѣчаніе. Подесятичная сдача, говоритъ онъ, даетъ средство для обработки своей земли, такъ какъ за одну сданную десятину можно обработать и убрать около двухъ своихъ. Ежегодно сдается больше  $\frac{1}{3}$  пашни, слѣдовательно, частно-владѣльческое хозяйство не имѣетъ другого оборотнаго капитала кромѣ того, который получается отъ сдачи земель (стр. 90).

Крайне важно отмѣтить, что именно въ сборникахъ по многоаренднымъ уѣздамъ Курской губ. встрѣчаются приведенныя указанія исслѣдователей (объ имѣніяхъ выше 50 дес.) на сравнительно болѣе слабое развитіе экономическихъ запасекъ, на распространеніе съема подъ вліяніемъ растущаго спроса на землю, на увеличеніе послѣдняго, въ силу лучшаго качества почвы. За отсутствіемъ болѣе детальныя свѣдѣній о связи между размѣрами аренды и качествомъ послѣдней въ данномъ случаѣ указанія эти пріобрѣтаютъ особую цѣну. При существованіи возможности всегда найти съемщиковъ, особенно при увеличеніи этой возможности, получается для владѣльцевъ этихъ мѣстностей такое положеніе, при которомъ выгодная сдача части имѣнія позволяетъ значительно сокращать затраты на культуру остальной земли, или даже, раздавши всю распашную площадь, довольствоваться рентой и затрачивать съ своей стороны трудъ лишь на раздачу имѣнія по мелочамъ погоднымъ нанимателямъ, или наконецъ, сдать все имѣніе въ долгосрочную аренду.

Повидимому, аналогичныя отношенія существуютъ и въ Нижегородской губерніи. — Такъ, въ Горбатовскомъ уѣздѣ (въ десятинахъ пашни и процентахъ):

|                         | Обработки-<br>вается за<br>счетъ вла-<br>дѣльца. | Сдается<br>исполн. | Сдается<br>въ<br>аренду. | Неэксплуатиру-<br>ется или способъ<br>пользованія не-<br>извѣстенъ. |
|-------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 50— 200 дес. . . . .    | 19,2%                                            | 7,6%               | 66,0%                    | 7,2%                                                                |
| 200— 500 „ . . . . .    | 18,1%                                            | 10,1%              | 58,0%                    | 13,8%                                                               |
| 500—1,000 „ . . . . .   | 1,1%                                             | 15,1%              | 83,8%                    | —                                                                   |
| свыше 1,000 „ . . . . . | 2,2%                                             | 4,6%               | 60,7%                    | 32,5%                                                               |

Очевидно, собственная обработка владѣльцемъ своей пашни практикуется въ уѣздѣ вообще мало, но гораздо чаще въ имѣніяхъ до 500 дес., чѣмъ въ болѣе крупныхъ, гдѣ она совсѣмъ почти прекращается (изъ 6,743 дес. пашни, составляющихъ собственность двухъ послѣднихъ группъ, этимъ способомъ эксплуатируется только 132 дес.). Но изъ этого не слѣдуетъ, чтобы крупные владѣльцы практиковали болѣе другихъ раздачу земель: цѣлая треть послѣднихъ наполняетъ собой послѣднюю графу, т. е. въ очень большомъ числѣ случаевъ земля вовсе не эксплуатируется. Что-же касается до исполной сдачи и аренды „на года“, то оба эти вида найма болѣе всего практикуются

средними владѣльцами (500—1,000 дес.) и значительно менѣе—мелкими и крупными; при этомъ крупные сдаютъ менѣе мелкихъ. Объ участкахъ ниже 50 дес. замѣчено для *Княгининскаго* уѣзда, что форма эксплуатаціи сближаетъ ихъ съ крестьянскими надѣльными землями; имѣнія эти принадлежатъ по большей части крестьянамъ-же (отдѣльнымъ лицамъ и товариществамъ), въ главной своей долѣ эксплуатируются собственнымъ трудомъ владѣльца и только относительно меньшая часть ихъ идетъ въ сдачу (стр. 58).

Наконецъ, сюда-же примыкаетъ одинъ изъ уѣздовъ Екатеринославской губерніи—*Славяносербскій* (Луганскій). Тамъ земля, сданная въ наемъ, составляетъ общей площади владѣнія:

|                     |       |                          |       |
|---------------------|-------|--------------------------|-------|
| до 50 дес. . . . .  | 0,0%  | 250—1,000 дес. . . . .   | 24,9% |
| 50—250 дес. . . . . | 41,4% | болѣе 1,000 дес. . . . . | 2,2%  |

Число имѣній, сданныхъ въ аренду:

|                     |       |                          |       |
|---------------------|-------|--------------------------|-------|
| до 50 дес. . . . .  | 0,0%  | 250—1,000 дес. . . . .   | 27,2% |
| 50—250 дес. . . . . | 37,5% | болѣе 1,000 дес. . . . . | 3,0%  |

(стр. 5, 15 и 16 „хоз. частн. влад.“).

Полное отсутствіе арендъ у мелкихъ и ничтожное ея развитіе у крупныхъ. Сдача тамъ—явленіе характерное для средняго владѣнія.

Остается прибавить, что въ уѣздахъ этой группы, относительно которыхъ имѣются данныя о распредѣленіи денежныхъ и натуральныхъ формъ арендъ, именно послѣднія и имѣютъ выдающееся распространеніе главнымъ образомъ въ видѣ сдачи за отработки. Такъ, въ Мценскомъ уѣздѣ натуральныя аренды охватываютъ 16,9% всей сданной въ наемъ площади, въ Елецкомъ—20,6% (изъ этого количества одни отработочныя—18,8%), при общей средней для центральныхъ изслѣдованныхъ уѣздовъ—15,5%. Характерно, что въ Дмитровскомъ уѣздѣ той-же Орловской губ., изслѣдованномъ гораздо позднѣе предыдущихъ (въ 1891 г.), натуральныя аренды занимаютъ больше  $\frac{2}{3}$  (67,1%) всей площади крестьянскихъ арендъ (испольныя—35,9%, отработочныя—31,2%), оставляя денежнымъ лишь меньше  $\frac{1}{3}$  (32,9%). Такой значительный размѣръ ихъ или служить характернымъ показателемъ утвердившихся нормъ арендныхъ отношеній въ западныхъ уѣздахъ губерніи, или можетъ быть, является результатомъ послѣдовательнаго паденія хлѣбныхъ цѣнъ за предшествующій рядъ лѣтъ; наконецъ, сильно развитыя и прежде натуральныя аренды могли развиваться еще болѣе подъ вліяніемъ послѣдней причины. Въ двухъ послѣднихъ случаяхъ такое явленіе можно было-бы обобщить и за предѣлы даннаго уѣзда; матеріалъ, однако, не позволяетъ дѣлать въ этомъ случаѣ никакихъ положительныхъ утвержденій. — Далѣе, крупное распространеніе отработочныхъ арендъ въ Курской губ. представляетъ общеизвѣстное явленіе. Они занимаютъ изъ всей площади арендъ въ уѣздахъ: Суджанскомъ—39,1%, Путивльскомъ—37,5%, Рыльскомъ—33,8%, Дмитровскомъ—31,3%, Львовскомъ—26,2%, Грайворонскомъ—14,3%. Въ Славяносербскомъ (Лу-



ганскомъ) уѣздѣ натуральныя аренды составляютъ больше  $\frac{4}{5}$  (81,30/o) всей арендуемой крестьянами площади (испольныя—56,00/o, отработочныя—25,30/o)—значительно больше всѣхъ соотвѣтственныхъ величинъ для изслѣдованныхъ уѣздовъ Екатеринославской губерніи.

Такимъ образомъ, въ названныхъ мѣстностяхъ третьей группы въ развѣтѣ крестьянскихъ внѣ-надѣльныхъ арендъ заинтересованы болѣе всего средніе владѣльцы, а мелкіе и въ особенности крупныя—сравнительно меньше. Поэтому и колебанія взаимныхъ отношеній величинъ денежныхъ и натуральныхъ должны отражаться сильнѣе на первыхъ, чѣмъ на вторыхъ и третьихъ.

Теперь не представляетъ трудности понять и то значеніе, которое имѣютъ для частновладѣльческаго хозяйства измѣненія въ строѣ арендныхъ отношеній, происходящія подъ вліяніемъ колебаній хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ.

Выше отмѣчено, что вѣроятнымъ слѣдствіемъ удешевленія зерна слѣдуетъ признать уменьшеніе размѣровъ денежныхъ арендъ и расширеніе исполныхъ. Такъ какъ ближайшей причиной сокращенія площади съема за деньги служить не уменьшеніе потребности крестьянъ въ землѣ, а отсутствіе у нихъ денежныхъ средствъ, то надо предположить, что съемщики пользуются всякой возможностью, которая только имъ представляется, приобрести землю въ пользование безъ взноса наличныхъ денегъ. Поэтому ничего невѣроятнаго не можетъ быть въ предположеніи, что въ годы дешевизны хлѣба увеличиваются размѣры не только исполныхъ, но и отработочныхъ арендъ. Какъ видно изъ приведеннаго выше матеріала, нѣтъ никакой возможности судить о томъ, насколько восполняется сокращеніе размѣровъ денежныхъ арендъ ростомъ исполныхъ. Отдѣльныя указанія текущей статистики о сокращеніи того или другого вида съема не сопровождаются соотвѣтственными числовыми выраженіями и рѣдко упоминаютъ для той же мѣстности о расширеніи другихъ видовъ, а о размѣрахъ этого расширенія не говорится никогда. Но едва-ли можетъ подлежать сомнѣнію, что уменьшеніе денежныхъ арендъ, если оно происходитъ отъ удешевленія хлѣба, въ значительной степени восполняется ростомъ арендъ натуральныхъ.

Съ точки зрѣнія выгодъ сдатчиковъ такая замѣна не можетъ быть признана убыточной, такъ какъ арендныя платы денежные всегда бываютъ дешевле отработочныхъ и еще дешевле исполныхъ (въ переводѣ тѣхъ и другихъ на деньги). Такое соотношеніе между ними констатировано во всѣхъ уѣздахъ Россіи, въ которыхъ было произведено подворное изслѣдованіе и произведены соотвѣтственные расчеты.

Въ тѣхъ уѣздахъ, гдѣ рядомъ существуютъ всѣ три формы найма земель, формы съемочной платы располагаются такимъ образомъ въ слѣдующемъ возрастающемъ порядкѣ: а) чисто денежная, б) денежная съ отработками и чисто отработочная и с) чисто-испольная и исполная съ отработками. Хотя упомянутые выше расчеты произведены не во всѣхъ сборникахъ, въ которыхъ упоминается о натуральномъ наймѣ земель, но приводимыя ниже указанія до-

статочны для признанія устойчивости сказаннаго положенія <sup>1)</sup>. Приведемъ нѣсколько примѣровъ.

Въ *Екатеринославскомъ* уѣздѣ <sup>2)</sup>:

|                                                |                                       |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| денежная цѣна средняя . . . . .                | 2 р. 88 к.                            |
| отрабоченная цѣна средняя . . . . .            | 4 р.—4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> р. |
| испольная: въ хоз. съ овцев. и хлѣбоп. . . . . | 9 р. 89 к.                            |
| „ „ съ однимъ хлѣбоп. . . . .                  | 9 р. 71 к.                            |
| „ „ исключит. испольныхъ . . . . .             | 9 р. 89 к.                            |
| „ „ сданныхъ за деньги въ аренду. . . . .      | 10 р. 08 к.                           |

Среднія цѣны по *Ростовскому на/Д.* уѣзду <sup>3)</sup>:

|                         | пахоты     |                 | сѣнокоса   |                 |
|-------------------------|------------|-----------------|------------|-----------------|
|                         | въ уѣздѣ   | въ Донской обл. | въ уѣздѣ   | въ Донской обл. |
| денежная                | 6 р. 10 к. | 3 р. 45 к.      | 6 р. 00 к. | 3 р. 60 к.      |
| отрабоченная            | 7 р. 28 к. | 8 р.            | 6 р. 00 к. | —               |
| испольная <sup>4)</sup> | 8 р. 41 к. | 6 р. 86 к.      | 3 р. 01 к. | 3 р. 55 к.      |

Въ *Бахмутскомъ* уѣздѣ <sup>5)</sup>.

|                                     | пахота                                       |             | сѣнокосъ               |            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|-------------|------------------------|------------|
|                                     | сред. испольная: 1) по стоимости продуктовъ: |             | 2) по стоимости труда: |            |
| съ <sup>1</sup> / <sub>5</sub> копы | 9 р. 41 к.                                   | 3 р. 30 к.  | 4 р. 61 к.             | 1 р. 13 к. |
| „ <sup>1</sup> / <sub>4</sub> „     | 12 р. 55 к.                                  | 4 р. 40 к.  | 6 р. 15 к.             | 1 р. 50 к. |
| „ <sup>1</sup> / <sub>3</sub> „     | 18 р. 82 к.                                  | 6 р. 60 к.  | 9 р. 23 к.             | 2 р. 25 к. |
| „ <sup>2</sup> / <sub>3</sub> „     | 25 р. 10 к.                                  | 8 р. 80 к.  | 12 р. 30 к.            | 3 р. 00 к. |
| „ <sup>1</sup> / <sub>2</sub> „     | 37 р. 65 к.                                  | 13 р. 20 к. | 18 р. 45 к.            | 4 р. 50 к. |
| „ <sup>2</sup> / <sub>3</sub> „     | 75 р. 30 к.                                  | 26 р. 40 к. | 36 р. 90 к.            | 9 р. 00 к. |

сред. плата „на оторъ“:

|                                                       |            |
|-------------------------------------------------------|------------|
| съ <sup>1</sup> / <sub>4</sub> бороздны <sup>6)</sup> | 1 р. 50 к. |
| съ <sup>1</sup> / <sub>3</sub> „                      | 2 р. 25 к. |
| съ <sup>1</sup> / <sub>2</sub> „                      | 4 р. 50 к. |
| съ <sup>2</sup> / <sub>3</sub> „                      | 9 р. —     |

<sup>1)</sup> Свойство матеріала, къ сожалѣнію, не позволяетъ сгруппировать его въ табличную форму.

<sup>2)</sup> „Опытъ“ — и пр. стр. 22, 29, 88—90.

<sup>3)</sup> На основаніи табл. стр. 184; примѣры, указывающіе на приемы вычисленій, см. стр. 185—186.

<sup>4)</sup> При <sup>1</sup>/<sub>5</sub> — возрастаетъ до 12 р. 20 к. на десят. земли уѣздной и до 10 руб. на казачью, при <sup>1</sup>/<sub>4</sub> — падаетъ до 7 р. Обѣ формы распространены въ уѣздѣ. (189)

<sup>5)</sup> См. стр. 197—200.

<sup>6)</sup> <sup>1</sup>/<sub>4</sub> въ пользу владѣльца.

Общія-же среднія платы по разсчету стоимости труда составляютъ:

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| 1) исполная             | 4 р. 61 к. |
| 2) по условіямъ „отора“ | 3 р. 98 к. |
| 3) отработочная         | 3 р. 98 к. |
| Средняя натуральная     | 4 р. 51 к. |
| 4) денежная             | 2 р. 75 к. |
| Общая средняя           | 3 р. 21 к. |

Исслѣдователь *Славяносербскаго* уѣзда дѣлаетъ приблизительныя вычисленія стоимости *испольныхъ* цѣнъ (безъ доплатъ) двумя путями: и оцѣнивая работу, производимую съемщикомъ, и оцѣнивая продуктъ, получаемый сдатчикомъ. По первому разсчету десятина обходится нанимателю въ 9 р. 75 к., по второму — въ 10 р. <sup>1)</sup>.

Вычисленіе стоимости *отработочной* аренды сдѣлано для 4-хъ случаевъ, причемъ цѣна десятины въ нихъ колеблется между 10 р. 12 к. — 7 р. <sup>2)</sup>; денежная-же цѣна при погодномъ съемѣ вычислена для этого уѣзда въ 4 р. 65 к. <sup>3)</sup>.

Въ *Хотинскомъ* уѣздѣ Бессарабской губ. подробное вычисленіе доли владѣльца приводитъ къ выводу, что стоимость исполной десятины для съемщика равняется приблизительно 27 р. въ то время, какъ средняя денежная цѣна—13,9 руб., т. е. вдвое дешевле (209).

Доля съемщика при *испольщинѣ* исчислена тамъ-же, даѣе, въ 30 <sup>4)</sup> р. при денежной съемкѣ — около 57 руб.; *средній дневной заработокъ* его вычисляется въ первомъ случаѣ 60 к., во второмъ — 86 к. Поденная плата взрослого рабочаго лѣтомъ колеблется между 35 — 50 к. Выходить, что *заработокъ исполщика всетаки выше платы батраку, но гораздо ниже заработка съемщика за деньги.* (212).

Въ *Одесскомъ* уѣздѣ—*господствующая* величина доли владѣльца въ уѣздѣ— $\frac{1}{4}$  (290). Этой величинѣ соотвѣтствуетъ денежная плата отъ 4 $\frac{1}{2}$  до 57 р. (291). Средняя урожайность главныхъ хлѣбовъ вычислена въ сборникѣ такъ: рожь — 35 пуд., озимая пшеница — 32 пуда, яровая пшеница—26 пуд., ячмень 46 пуд. съ десятины (196). Слѣдовательно—доля владѣльца ржи почти 9 пуд., озимой пшеницы 8 пуд., яровой пшеницы 6 $\frac{1}{2}$  пуд., ячменя 11 $\frac{1}{2}$  пуд. При всякихъ колебаніяхъ хлѣбныхъ цѣнъ стоимость этихъ долей могла-бы опуститься ниже показанной денежной цѣны лишь въ исключительныхъ случаяхъ. Съ гораздо большимъ основаніемъ можно утверждать, что первая превышаетъ послѣднюю, *не считая даже доплатъ* <sup>5)</sup>.

<sup>1)</sup> Хоз. ч. влад. — 100.

<sup>2)</sup> Тамъ-же — 114.

<sup>3)</sup> Срав. тамъ-же 116.

<sup>4)</sup> Такъ что продуктъ при этомъ, считая всѣ отработки, дѣлится приблизительно поровну между обоими контрагентами.

<sup>5)</sup> См. напр. дачи №№ 2, 29 и др. табл. стр. 294 и слѣдующія.

Исслѣдователь *Саратовскаго* уѣзда (т. I отд. III стр. 18 — 19) приходитъ на основаніи мѣстныхъ цѣнъ къ выводу, что цѣна десятины при исполщинѣ равняется 16,5 руб. противъ 8 р. при денежномъ наймѣ.

Въ *Ставропольскомъ* уѣздѣ Самарской губ. денежная плата въ среднемъ— 6 руб. 80 коп. Стоимость исполной платы по *лѣтнимъ* цѣнамъ на работы возвышается до 12 руб. Если производить тотъ-же учетъ по зимнимъ цѣнамъ подрядовъ на лѣтнія работы, то исполщикъ все-таки платить трудомъ не менѣе 7 руб., зимнія-же цѣны (при вынужденномъ наймѣ), „какъ извѣстно, всегда въ 1½—2 раза ниже дѣйствительной стоимости работъ“ (153).

Для трехъ уѣздовъ *Курской* губерніи встрѣчаемъ слѣдующія сопоставленія (въ рубляхъ).

|                                    | за деньги. |      | за деньги и отработ. |      | за отработ. |      |
|------------------------------------|------------|------|----------------------|------|-------------|------|
|                                    | оз.        | яр.  | оз.                  | яр.  | оз.         | яр.  |
| Фатежскій <sup>1)</sup> . . . . .  | 21,8       | 11,0 | —                    | —    | 23,8        | 15,0 |
| Щигровский <sup>2)</sup> . . . . . | 27,3       | 17,6 | 29,0                 | 19,3 | 25,4        | 19,5 |
| Тимскій <sup>3)</sup> . . . . .    | 20,2       |      | —                    | —    | 20,0        |      |

Въ *Гжатскомъ* уѣздѣ Смоленской г. съемочныя цѣны покоса и приволья:

|                         | денежныя.  | смѣшанныя. | отработочныя. |
|-------------------------|------------|------------|---------------|
| въ сѣверной полосѣ. . . | — р. 73 к. | 1 р. 32 к. | 1 р. 39 к.    |
| въ средней „ . . . .    | 1 „ 66 „   | 1 „ 99 „   | 1 „ 18 „      |
| въ южной „ . . . .      | 1 „ 15 „   | 1 „ 06 „   | 1 „ 35 „      |
| по уѣзду . . . . .      | 1 р. 15 к. | 1 р. 34 к. | 1 р. 37 к.    |

(отд. II, стр. 38—41).

Въ *Сычевскомъ* уѣздѣ той-же губ. цѣны сѣнокосовъ:

|                           | денежныя.  | смѣшанныя. | отработ.   |
|---------------------------|------------|------------|------------|
| въ волостяхъ съ преоблад. |            |            |            |
| денежной платой . . .     | 2 р. 12 к. | 2 р. 13 к. | 2 р. 36 к. |
| смѣшанной платой. . . .   | 2 „ 18 „   | 2 „ 67 „   | 3 „ 01 „   |
| отработочной платой. . .  | 1 „ 95 „   | 2 „ 22 „   | 2 „ 42 „   |

(отд. II, стр. 43).

Въ *Юхновскомъ* уѣздѣ:

|                            | покосъ и<br>приволье. | пахота.             |
|----------------------------|-----------------------|---------------------|
| при денежной платѣ. . . .  | 1 р. 15 к.            | 1 р. 46 к.          |
| при смѣшанной платѣ . . .  | 1 „ 5 „               | 1 „ 75 „            |
| при отработочной платѣ . . | 1 „ 45 „              | 2 „ 67 „ (II 47—54) |

<sup>1)</sup> Стр. 237.

<sup>2)</sup> Стр. 138.

<sup>3)</sup> Стр. LXVII.

Въ *Дорогобужскомъ* уѣздѣ (Ш 45—58):

|                     | пахота.       | смѣш. уг.  | пок. приволь. | сѣнокосъ.  |
|---------------------|---------------|------------|---------------|------------|
| при денежной платѣ. | 7 р. 46 к.    | 1 р. 17 к. | 1 р. 27 к.    | 6 р. 05 к. |
| при смѣшанн.        | " . 8 " 63 "  | 1 " 52 "   | 1 " 32 "      | —          |
| при обработ.        | " . 13 " 27 " | 1 " 85 "   | 2 " 52 "      | 7 " 79 "   |

Въ сборникѣ по *Ржевскому* уѣзду (38) встрѣчаемъ крайне интересную поволостную табличку, изъ которой видна разница между цѣнами (аренды участковъ и смѣшанныхъ угодій) денежной и отработочной (иногда съ денежной приплатой) въ переводѣ на деньги:

| Въ волостяхъ:     | плата за десятину. |            |
|-------------------|--------------------|------------|
|                   | деньгами.          | работой.   |
| Толстиковской . . | 1 р. 50 к.         | 1 р. 92 к. |
| " . .             | 1 " 07 "           | 2 " 17 "   |
| Становской . . .  | 1 " 70 "           | 3 " 13 "   |
| Харинской . . .   | 1 " 42 "           | 2 " 15 "   |
| Павлюковской . .  | 1 " 49 "           | 2 " 93 "   |
| " . .             | 1 " 90 "           | 1 " 76 "   |
| Тереховской . . . | — " 40 "           | — " 62 "   |
| Казинской . . .   | — " 62 "           | — " 83 "   |
| Малодотудской . . | 1 " 33 "           | — " 65 "   |
| Никоновской . . . | — " 39 "           | — " 59 "   |

Равнымъ образомъ и исполняя арендная плата за пашню въ этомъ уѣздѣ дороже денежной: по расчету изслѣдователя (40) первая достигаетъ въ среднемъ 7 р. за десятину въ то время, какъ вторая—всего 3 р. 50 к., т. е. *вдвое* дешевле.

Для *Вышневолоцкаго* уѣзда (50, 60, 67) имѣемъ слѣдующія среднія арендные цѣны за 1 десятину:

|               | пахота.    | сѣнокосъ.  | участки.   |
|---------------|------------|------------|------------|
| денежныя . .  | 2 р. 35 к. | 1 р. 45 к. | 1 р. 71 к. |
| смѣшанныя . . | 5 " 76 "   | 1 " 45 "   | 2 " 17 "   |
| испольныя . . | 10 " 40 "  | 1 " 25 "   | —          |

Для *Калязинскаго* уѣзда (184, 185, 187—8, 191—2):

|                             | денежныя.  | смѣшанныя. |
|-----------------------------|------------|------------|
| погодно: пахота . . . . .   | 4 р. 43 к. | 4 р. 70 к. |
| сѣнокосъ . . . . .          | 2 " 03 "   | 1 " 30 "   |
| смѣшан. угодья . .          | 1 " 70 "   | 2 " 09 "   |
| долгосрочно: смѣш. угодья . | 1 " 58 "   | 1 " 89 "   |

Легко видѣть, что во всѣхъ этихъ мѣстностяхъ Россіи, не смотря на разнообразіе ихъ географическаго расположенія, за ничтожными исключеніями, наблюдается, что денежныя аренды всегда дешевле натуральныхъ. Поэтому замѣна части первыхъ послѣдними не можетъ быть признана убыточной для

сдатчиковъ. Это не противорѣчитъ тому обстоятельству, что денежная сдача земель во многихъ мѣстностяхъ Россіи нерѣдко замѣняетъ собой исполненую. Для крупнаго землевладѣнія, практикующаго сдачу въ большихъ размѣрахъ, часто имѣющаго лишь небольшія собственныя запашки, при довольно распространенномъ абсентеизмѣ собственниковъ, послѣдній видъ аренды можетъ въ массѣ случаевъ представлять серьезныя затрудненія. Для владѣльца, не живущаго въ своемъ имѣніи или вообще не занимающагося хозяйствомъ лично, удобнѣе получать отъ своихъ арендаторовъ въ опредѣленные сроки условленныя денежныя суммы, чѣмъ слѣдить за правильностью расплаты съ нимъ исполщиковъ, хранить полученные отъ нихъ продукты и реализовать стоимость послѣднихъ. Сказанными неудобствами въ извѣстной степени и можетъ быть объяснено распространеніе денежныхъ арендъ, хотя цѣны исполненныхъ и выгоднѣе для сдатчиковъ.

Такимъ образомъ, при замѣнѣ денежныхъ сдачъ натуральными доходность рожденныхъ участковъ въ общемъ можетъ не уменьшиться даже въ томъ случаѣ, если площадь ихъ нѣсколько сократится соотвѣтственно разности между натуральными и денежными арендными цѣнами. Если-бы размѣры натуральныхъ арендъ гдѣ нибудь возрасли до совершеннаго восполненія прежней площади арендъ денежныхъ, то доходность земель сдатчика вслѣдствіе этого даже возросла-бы.

Послѣ всего сказаннаго вліяніе удешевленія зерна на интересы сдатчиковъ земель можетъ быть выражено слѣдующимъ образомъ.

Въ мѣстностяхъ первой группы предложеніе земель въ наемъ, какъ указано, возрастаетъ съ расширеніемъ среднихъ размѣровъ владѣнія: крупные собственники сдаютъ больше среднихъ, а средніе—больше мелкихъ. Очевидно, сокращеніе сдаваемой площади отражается сильнѣе всего на первыхъ, затѣмъ на вторыхъ и менѣе всего на послѣднихъ. Кромѣ того потери среднихъ и мелкихъ владѣльцевъ въ этомъ случаѣ должны до извѣстной степени вознаграждаться развитіемъ натуральныхъ арендъ. Крупные владѣльцы, нерѣдко не ведущіе своего хозяйства и часто не живущіе совсѣмъ въ своихъ имѣніяхъ, болѣе затруднены въ процессѣ приспособленія формы сдачи своихъ земель къ измѣняющимся условіямъ хозяйства. По аналогіи съ остальными двумя группами мѣстностей можно предположить, что и въ этой первой—средніе и мелкіе владѣльцы легче могутъ найти путь такого приспособленія въ развитіи натуральной раздачи земли, чѣмъ владѣльцы крупные. Такимъ образомъ, названныя двѣ категоріи собственниковъ въ данномъ случаѣ и теряютъ меньше крупныхъ отъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ, и могутъ лучше вознаградить себя въ своихъ потеряхъ.

Вторая группа мѣстностей отличается отъ первой тѣмъ, что въ ней гораздо болѣе ярко выражено различіе между преимущественной раздачей земель pogodно въ среднихъ и мелкихъ хозяйствахъ и въ иныхъ случаяхъ болѣе частой арендой „на годъ“ въ хозяйствахъ крупныхъ. Выше указано, что

здѣсь вообще наблюдается большее развитіе исполныхъ арендъ. Поскольку послѣднія распространены, постольку владѣльцы не теряютъ въ сдачѣ земель при паденіи хлѣбныхъ цѣнъ и могутъ даже выигрывать, а такими и бываютъ здѣсь по преимуществу средніе и мелкіе собственники. Сокращеніе раздачи за деньги у нихъ, очевидно, можетъ восполниться еще большимъ развитіемъ арендъ натуральныхъ (при прочихъ равныхъ условіяхъ спроса и предложенія земель въ наемъ), что опять таки не можетъ оказаться для нихъ убыточнымъ, а можетъ быть даже прибыльнымъ. Такимъ образомъ, эти категоріи владѣльцевъ и здѣсь не могутъ существенно потерпѣть въ арендныхъ отношеніяхъ отъ упадка хлѣбныхъ цѣнъ; должно предположить, что арендная доходность ихъ земель, выраженная въ продуктахъ и работъ съемщиковъ, чаще можетъ даже возрасти. Въ иныхъ условіяхъ должны находиться крупныя владѣльцы этихъ мѣстностей, практикующіе сдачу земель за деньги. Раздача полосъ погодно у нихъ развита значительно слабѣе, чѣмъ у среднихъ и мелкихъ. Развитіе сдачъ у нихъ служить показателемъ сравнительнаго расширенія денежныхъ арендъ „на годъ“, т. е. именно той формы пользованія чужой землей, которая съ одной стороны чаще другихъ при паденіи хлѣбныхъ цѣнъ сопровождается отказами арендаторовъ отъ исполненія контрактовъ, а съ другой—можетъ иногда дешевѣть съ удешевленіемъ продуктовъ производства. Эта категорія владѣльцевъ въ данной группѣ мѣстностей должна терять на арендахъ при упадкѣ цѣнъ на зерно.

Наконецъ, третья категорія мѣстностей отличается отъ второй тѣмъ, что въ ней всѣ виды арендъ развиты сравнительно слабѣе у крупныхъ и мелкихъ владѣльцевъ, чѣмъ у среднихъ. Выше указано, что въ этой группѣ уѣздовъ замѣчается и большее развитіе отработочныхъ арендъ. Поскольку всѣ категоріи землевладѣнія имѣютъ дѣло съ этой формой аренды и съ исполщиной, онѣ, очевидно, проигрываютъ отъ паденія хлѣбныхъ цѣнъ не могутъ, но могутъ при извѣстной комбинаціи условій даже выиграть. Такъ какъ здѣсь первенствуетъ раздача земель средними владѣльцами, то это и относится больше всего именно къ этой части собственниковъ.—Поскольку, далѣе, здѣсь практикуется денежная раздача, она, вѣроятно, должна сократиться. Но понесенныя этимъ путемъ потери средніе и мелкіе собственники (при прочихъ равныхъ условіяхъ спроса и предложенія на аренды) могутъ нерѣдко восполнить и даже, можетъ быть, съ прибылью отъ расширенія арендъ натуральныхъ.—Если крупное землевладѣніе обнаруживаетъ надлежащую приспособляемость къ окружающимъ условіямъ, если тому не служитъ препятствіемъ упомянутый выше абсентеизмъ владѣльцевъ, то оно можетъ также восполнить свои потери тѣмъ-же путемъ; въ противномъ случаѣ оно должно проиграть и здѣсь.

Въ итогъ—вліяніе паденія хлѣбныхъ цѣнъ отражается на выгодахъ сдатчиковъ земель довольно однообразно. Средніе и мелкіе собственники едва ли могутъ терпѣть въ этомъ дѣлѣ существенный ущербъ, вслѣдствіе возможности компенсировать натуральными арендами, болѣе дорогими и расширяю-

щимися при удешевленіи зерна, болѣе дешевыя денежныя аренды. Такая компенсація представляется для нихъ тѣмъ болѣе доступною, что въ значительной части мѣстностей она ими и безъ того въ большомъ размѣрѣ практикуется.—То-же относится и къ крупному землевладѣнію, поскольку оно имѣетъ дѣло съ натуральными арендами, поскольку оно можетъ замѣнять ими денежныя. Но поскольку этого сдѣлать нельзя, и поскольку земли крупныхъ собственниковъ находятся въ денежной арендѣ, постольку эта категорія владѣльцевъ несомнѣнно терпитъ болѣе или менѣе значительный ущербъ въ своихъ арендныхъ отношеніяхъ при удешевленіи зерна<sup>1)</sup>.

*Н. Карышевъ.*

---

<sup>1)</sup> Числовое выраженіе отдѣльныхъ категорій землевладѣльцевъ сдѣлано въ другомъ мѣстѣ настоящаго сборника Н. А. Каблуковымъ.





ПРИЛОЖЕНИЯ КЪ СТАТЬѢ

**Н. А. Карышева:**

„Крестьянскія внѣ-надѣльныя аренды въ зависимости отъ  
колебаній хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ“.

Колебания погодных съёмочных плат в губерниях Полтавской, Воронежской, Орловской и Казанской.

Я р о в а я п о г о д н а я п а ш н я .

|                               | 1886.                   | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | 1896.                                    | 1897. | 1898. | 1899. | 1900. | 1901. | 1902. |
|-------------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                               | Въ рубляхъ и копейкахъ. |       |       |       |       |       |       | Принимаемая за 100 среднюю за семилѣтне. |       |       |       |       |       |       |
| Полтавская губ. . . . .       | 8,38                    | 7,94  | 8,13  | 7,57  | 7,99  | 8,25  | 8,66  | 103,1                                    | 97,7  | 100,0 | 93,1  | 98,3  | 101,5 | 106,5 |
| Гадячскій . . . . .           | 7,50                    | 7,94  | 6,95  | 6,47  | 7,18  | 7,48  | 8,03  | 101,9                                    | 107,8 | 94,3  | 87,9  | 97,5  | 101,6 | 108,9 |
| Золотоношскій . . . . .       | 9,75                    | 8,27  | 8,83  | 7,65  | 8,28  | 8,49  | 8,44  | 114,7                                    | 97,3  | 101,4 | 90,0  | 97,4  | 99,9  | 99,3  |
| Лохвицкій . . . . .           | 7,35                    | 6,79  | 6,39  | 5,76  | 6,16  | 6,57  | 7,08  | 110,4                                    | 102,0 | 103,5 | 86,5  | 92,5  | 98,7  | 106,4 |
| Лубенскій . . . . .           | 6,88                    | 6,03  | 8,44  | 6,31  | 7,15  | 6,90  | 7,86  | 97,2                                     | 85,2  | 119,2 | 89,1  | 101,0 | 97,5  | 111,0 |
| Переяславскій . . . . .       | 8,33                    | 8,10  | 8,57  | 4,81  | 8,84  | 7,92  | 9,02  | 105,8                                    | 102,9 | 108,9 | 54,8  | 112,8 | 100,6 | 114,6 |
| Пирятинскій . . . . .         | 8,60                    | 6,75  | 7,91  | 6,58  | 7,19  | 6,31  | 7,94  | 117,4                                    | 92,1  | 108,0 | 89,8  | 98,1  | 86,1  | 108,4 |
| Прилукскій . . . . .          | 8,80                    | 8,42  | 8,09  | 7,32  | 7,80  | 8,59  | 8,35  | 107,6                                    | 103,1 | 94,2  | 88,4  | 90,6  | 105,2 | 101,0 |
| Роменскій . . . . .           | 11,80                   | 9,73  | 9,91  | 8,06  | 7,32  | 8,36  | 8,73  | 123,8                                    | 106,6 | 108,5 | 88,3  | 80,2  | 97,0  | 95,6  |
| Полтавскій . . . . .          | 8,92                    | 8,21  | 8,77  | 8,91  | 7,91  | 8,38  | 8,97  | 104,0                                    | 95,7  | 102,2 | 103,8 | 92,2  | 96,5  | 104,5 |
| Кобелякскій . . . . .         | 8,70                    | 9,13  | 9,22  | 9,56  | 9,89  | 10,21 | 10,43 | 89,7                                     | 94,2  | 102,4 | 98,6  | 102,1 | 105,4 | 107,6 |
| Константиноградскій . . . . . | 5,56                    | 6,45  | 5,83  | 5,57  | 6,22  | 5,66  | 6,96  | 92,1                                     | 106,9 | 96,6  | 92,3  | 103,0 | 93,8  | 115,3 |
| Кременчугскій . . . . .       | 9,89                    | 8,97  | 9,66  | 8,94  | 9,84  | 11,74 | 11,57 | 98,0                                     | 88,9  | 95,8  | 88,6  | 97,5  | 116,4 | 114,7 |
| Миргородскій . . . . .        | 8,30                    | 8,25  | 7,84  | 8,21  | 8,16  | 8,48  | 8,72  | 100,6                                    | 100,0 | 92,6  | 99,5  | 98,9  | 102,8 | 105,7 |
| Хорольскій . . . . .          | 10,38                   | 7,90  | 8,44  | 8,06  | 8,89  | 9,56  | 9,84  | 114,5                                    | 87,1  | 93,1  | 98,9  | 98,6  | 105,4 | 103,0 |

|                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Полтавская губ. . . . .       | 9,46  | 9,31  | 8,68  | 8,75  | 9,32  | 9,75  | 10,19 | 101,3 | 99,7  | 93,0  | 93,7  | 96,6  | 104,4 | 109,1 |
| Гадячскій . . . . .           | 9,43  | 9,08  | 7,91  | 8,88  | 9,08  | 10,00 | 9,40  | 103,5 | 99,8  | 86,8  | 97,5  | 99,8  | 109,8 | 103,3 |
| Золотоношскій . . . . .       | 8,84  | 9,86  | 8,33  | 7,71  | 9,34  | 9,31  | 9,63  | 98,3  | 109,7 | 92,7  | 86,9  | 103,9 | 102,4 | 107,1 |
| Лохвицкій . . . . .           | 10,69 | 10,05 | 8,88  | 8,37  | 8,30  | 9,92  | 9,78  | 113,6 | 106,8 | 94,3  | 88,9  | 87,1  | 105,4 | 103,9 |
| Лубенскій . . . . .           | 9,35  | 8,33  | 7,84  | 7,33  | 8,44  | 8,96  | 10,80 | 105,7 | 94,9  | 89,3  | 89,9  | 96,5  | 102,1 | 123,0 |
| Переяславскій . . . . .       | 8,38  | 10,06 | 9,00  | 9,80  | 10,04 | 9,90  | 10,33 | 87,3  | 104,7 | 93,7  | 99,9  | 104,5 | 103,0 | 107,0 |
| Пирятинскій . . . . .         | 8,88  | 8,03  | 8,29  | 7,75  | 6,56  | 8,92  | 8,95  | 109,7 | 99,3  | 102,4 | 95,7  | 81,0  | 110,3 | 101,9 |
| Прилуцкій . . . . .           | 10,81 | 9,53  | 8,89  | 8,98  | 9,82  | 9,97  | 10,34 | 109,7 | 96,7  | 90,3  | 91,1  | 99,6  | 101,3 | 107,9 |
| Роменскій . . . . .           | 14,78 | 12,08 | 11,15 | 10,34 | 10,06 | 12,64 | 12,06 | 124,6 | 101,9 | 94,0  | 86,3  | 84,8  | 106,6 | 101,7 |
| Полтавскій . . . . .          | 8,33  | 8,36  | 8,37  | 8,38  | 9,02  | 8,96  | 9,96  | 100,0 | 94,7  | 94,8  | 93,8  | 102,3 | 101,5 | 112,8 |
| Кобелякскій . . . . .         | 8,25  | 9,09  | 8,76  | 9,73  | 10,01 | 9,78  | 9,57  | 88,6  | 97,6  | 94,1  | 104,5 | 107,5 | 103,8 | 102,8 |
| Константиноградскій . . . . . | 6,43  | 5,88  | 5,54  | 6,12  | 6,73  | 7,05  | 8,15  | 98,0  | 89,6  | 84,5  | 93,3  | 102,6 | 106,5 | 124,2 |
| Кременчугскій . . . . .       | 8,73  | 9,34  | 10,13 | 10,16 | 10,14 | 11,71 | 11,99 | 85,0  | 90,9  | 98,6  | 98,9  | 93,7  | 114,0 | 113,8 |
| Миргородскій . . . . .        | 8,36  | 10,32 | 9,57  | 9,10  | 9,95  | 10,09 | 10,45 | 90,8  | 105,7 | 98,0  | 98,2  | 101,9 | 103,8 | 107,0 |
| Хорольскій . . . . .          | 9,17  | 8,37  | 9,32  | 9,01  | 10,33 | 10,04 | 10,48 | 96,1  | 87,7  | 97,7  | 94,5  | 106,4 | 105,4 | 109,5 |
| Збывковский . . . . .         | 9,43  | 9,48  | 8,35  | 9,00  | 9,88  | 9,91  | 11,41 | 98,0  | 98,6  | 85,7  | 93,5  | 102,7 | 103,0 | 118,6 |

1) Абсолютныя цифры этихъ таблицъ взяты изъ сводокъ арендныхъ цѣнъ, имѣющихся въ отдѣлѣ обр. арендахъ соотвѣтственныхъ ежегодныхъ выпусковъ текущей земской статистики, а относительныя вычислены въ Департаментѣ Торговли и Мануфактуръ.

Я р о в а я п о г о д н а я п а ш н я .

|                             | 1886.                   | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | 1893. | 1886.                                   | 1887. | 1888. | 1889.  | 1890.  | 1891. | 1892. | 1893.  |
|-----------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------------------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|
|                             | Въ рубляхъ и копейкахъ. |       |       |       |       |       |       |       | Принятая за 100 среднюю за восемьлѣтїе. |       |       |        |        |       |       |        |
| <b>Воронежская губ. . .</b> | 10,36                   | 9,54  | 10,03 | 10,19 | 10,26 | 9,85  | 8,91  | 9,99  | 104,7                                   | 96,5  | 101,4 | 103,00 | 103,7  | 99,6  | 90,1  | 101,00 |
| Задонскій . . . . .         | 13,78                   | 11,00 | 10,40 | 12,37 | 13,50 | 11,85 | 11,43 | 13,60 | 112,6                                   | 89,9  | 85,00 | 101,1  | 111,9  | 96,8  | 93,4  | 111,1  |
| Землянский . . . . .        | 16,00                   | 14,43 | 14,70 | 11,50 | 11,70 | 11,90 | 11,87 | 13,75 | 120,9                                   | 109,1 | 111,1 | 86,8   | 88,4   | 89,9  | 89,7  | 103,9  |
| Нижнедѣвникій . . .         | 11,34                   | 11,75 | 13,20 | 12,80 | 13,00 | 11,50 | 7,33  | 13,33 | 96,4                                    | 99,9  | 112,4 | 107,1  | 110,5  | 97,8  | 62,3  | 113,4  |
| Корогоякскій . . . .        | 12,15                   | 9,83  | 10,80 | 10,00 | 11,70 | 11,75 | 10,87 | 9,75  | 112,00                                  | 90,6  | 99,7  | 92,2   | 108,00 | 108,5 | 98,5  | 90,00  |
| Воронежскій . . . .         | 15,00                   | 14,65 | 14,10 | 12,79 | 11,20 | 11,56 | 10,33 | 12,30 | 117,2                                   | 114,5 | 110,2 | 99,9   | 87,5   | 90,3  | 84,5  | 96,1   |
| Бирюченскій . . . .         | 8,12                    | 7,54  | 8,83  | 8,46  | 9,80  | —     | 7,77  | 8,20  | 96,8                                    | 89,9  | 105,3 | 100,8  | 116,8  | —     | 92,6  | 97,8   |
| Бобровскій . . . . .        | 11,70                   | 11,40 | 11,32 | 12,28 | 10,27 | 11,64 | 11,83 | 11,29 | 102,00                                  | 99,4  | 98,7  | 107,1  | 89,5   | 101,5 | 103,1 | 98,4   |
| Новохоперскій . . .         | 11,00                   | 10,30 | 9,28  | 10,54 | 12,10 | 10,94 | 10,60 | 9,54  | 104,4                                   | 97,7  | 88,00 | 100,00 | 114,8  | 103,8 | 100,5 | 90,5   |
| Богучарскій . . . .         | 5,23                    | 5,00  | 5,42  | 5,00  | 6,20  | 4,75  | 4,10  | 5,00  | 102,8                                   | 98,00 | 106,5 | 98,00  | 121,5  | 93,8  | 80,6  | 98,00  |
| Валуйскій . . . . .         | 7,68                    | 6,29  | 6,66  | 8,00  | 9,62  | 8,00  | 7,90  | 8,33  | 97,8                                    | 80,1  | 85,4  | 102,6  | 123,3  | 102,6 | 101,3 | 106,8  |
| Острогожскій . . . .        | 5,95                    | 7,90  | 7,75  | 9,13  | 7,44  | 7,50  | 6,85  | 6,80  | 80,2                                    | 106,8 | 104,6 | 123,2  | 100,4  | 101,2 | 92,4  | 91,8   |

О з и м а я п о г о д н я я п а ш н я .

|                          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |       |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|
| Воронежская губ. . . . . | 12,45 | 14,12 | 14,15 | 13,08 | 12,66 | 10,36 | 9,94  | 12,37 | 100,6 | 114,1 | 114,3 | 105,7 | 102,4 | 82,9 | 80,3 | 99,9  |
| Задонский . . . . .      | 14,12 | 15,67 | 13,50 | 15,26 | 16,66 | —     | 11,67 | 16,00 | 96,1  | 106,7 | 91,9  | 103,9 | 113,0 | —    | 79,4 | 108,9 |
| Землянский . . . . .     | 21,91 | 20,69 | 19,14 | 20,50 | 19,30 | —     | 18,44 | 17,70 | 111,4 | 105,2 | 97,3  | 104,2 | 98,1  | —    | 93,7 | 90,0  |
| Нижнедвинский . . . . .  | 17,16 | 16,30 | 15,78 | 15,41 | 15,30 | —     | 10,87 | 15,67 | 112,9 | 106,6 | 103,8 | 101,4 | 100,1 | —    | 71,5 | 103,1 |
| Короговынский . . . . .  | 13,65 | 13,67 | 14,50 | 13,35 | 12,50 | —     | 10,86 | 13,12 | 104,3 | 104,4 | 110,8 | 102,0 | 96,5  | —    | 83,0 | 100,2 |
| Воронежский . . . . .    | 17,16 | 18,61 | 19,00 | 16,05 | 16,00 | —     | 15,30 | 13,62 | 103,8 | 112,6 | 115,0 | 97,1  | 96,8  | —    | 92,5 | 82,4  |
| Вирюченский . . . . .    | 10,20 | 12,50 | 12,00 | 10,56 | 9,50  | —     | 7,36  | 11,37 | 101,4 | 123,4 | 118,6 | 104,9 | 90,5  | —    | 70,1 | 112,6 |
| Бобровский . . . . .     | 14,06 | 14,18 | 13,32 | 15,00 | 13,50 | —     | 11,68 | 13,75 | 102,5 | 103,4 | 100,9 | 109,3 | 98,4  | —    | 85,1 | 100,2 |
| Новохоперский . . . . .  | 13,30 | 12,75 | 13,33 | 11,80 | 13,80 | —     | 11,42 | 15,00 | 101,8 | 97,6  | 102,1 | 90,4  | 106,7 | —    | 87,4 | 114,9 |
| Богучарский . . . . .    | 5,50  | 6,00  | —     | 4,00  | 5,00  | —     | 4,12  | 4,03  | 115,1 | 125,5 | —     | 83,7  | 100,5 | —    | 86,2 | 85,4  |
| Валуйский . . . . .      | 7,44  | 8,78  | 10,33 | 7,62  | 7,50  | —     | 7,60  | 13,00 | 83,6  | 98,7  | 116,1 | 85,7  | 84,3  | —    | 85,4 | 146,1 |
| Острогожский . . . . .   | 8,13  | 10,25 | 9,25  | 7,87  | 7,80  | —     | 6,50  | 6,75  | 101,5 | 128,0 | 115,5 | 92,0  | 97,4  | —    | 81,2 | 84,3  |
| Павловский . . . . .     | 6,83  | 7,30  | 7,50  | 7,66  | 7,20  | —     | 4,00  | 6,62  | 101,6 | 107,3 | 111,6 | 114,0 | 107,2 | —    | 59,6 | 98,7  |

У р о в а я п о г о д н а я п а ш н я .

|                             | 1887.                   | 1888. | 1889 <sup>1)</sup> . | 1890 <sup>1)</sup> . | 1891 <sup>1)</sup> . | 1887.                                 | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. |
|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                             | Въ рубляхъ и копейкахъ. |       |                      |                      |                      | Принимая за 100 среднюю за пятилѣтіе. |       |       |       |       |
| Орловская губ. . . . .      | 11,30                   | 12,04 | 10,70                | 10,48                | 8,48                 | 106,0                                 | 113,9 | 101,3 | 98,7  | 80,3  |
| Брянскій . . . . .          | 2,70                    | —     | 4,00                 | —                    | 3,00                 | 83,5                                  | —     | 123,7 | —     | 92,8  |
| Трубчевскій . . . . .       | 3,90                    | —     | —                    | —                    | —                    | 100,0                                 | —     | —     | —     | —     |
| Дмитріевскій . . . . .      | 6,80                    | 7,50  | 4,00                 | —                    | 6,00                 | 111,9                                 | 123,5 | 65,8  | —     | 98,8  |
| Карачевскій . . . . .       | 5,30                    | 5,35  | 8,00                 | —                    | 3,35                 | 94,3                                  | 101,5 | 142,9 | —     | 68,1  |
| Съевскій . . . . .          | 4,30                    | 3,00  | 4,90                 | —                    | 3,00                 | 113,3                                 | 79,0  | 129,0 | —     | 79,0  |
| по району . . . . .         | 4,40                    | 5,50  | 5,32                 | —                    | 3,31                 | 98,0                                  | 116,2 | 110,3 | —     | 80,5  |
| Волковской . . . . .        | 9,10                    | 8,75  | 11,30                | —                    | 8,00                 | 98,0                                  | 94,3  | 121,6 | —     | 86,1  |
| Орловскій . . . . .         | 9,50                    | 10,00 | 11,10                | —                    | 9,00                 | 96,3                                  | 101,3 | 112,4 | —     | 91,1  |
| Кромской . . . . .          | 8,30                    | 8,50  | 9,50                 | —                    | 10,00                | 91,5                                  | 98,7  | 104,7 | —     | 110,3 |
| Мценскій . . . . .          | 8,50                    | —     | 8,00                 | —                    | 9,75                 | 97,3                                  | —     | 91,5  | —     | 111,5 |
| по району . . . . .         | 8,80                    | 9,30  | 9,98                 | —                    | 9,19                 | 94,7                                  | 98,0  | 107,4 | —     | 88,9  |
| Малоархангельскій . . . . . | 12,10                   | 13,00 | 13,90                | —                    | 12,90                | 93,3                                  | 100,3 | 107,1 | —     | 99,4  |
| Ливенскій . . . . .         | 15,30                   | 13,75 | 12,40                | —                    | 11,80                | 114,4                                 | 102,9 | 94,3  | —     | 88,3  |
| Елецкій . . . . .           | 14,30                   | 13,48 | 14,30                | —                    | 16,60                | 97,7                                  | 91,1  | 97,0  | —     | 118,4 |

|                             |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Орловская губ. . . . .      | 18,00 | 14,10 | 14,20 | 17,10 | 16,90 | 112,1 | 87,8  | 88,4  | 106,5 | 108,2 |
| Брянскій . . . . .          | 11,50 | 3,60  | 5,00  | 2,60  | 3,62  | 218,5 | 68,4  | 95,0  | 49,4  | 68,8  |
| Трубчевскій . . . . .       | 3,00  | 4,10  | 5,60  | 6,00  | 6,50  | 59,5  | 81,8  | 110,7 | 119,0 | 129,0 |
| Дмитриевскій . . . . .      | 19,80 | 17,50 | 18,10 | 13,50 | 16,35 | 121,3 | 109,9 | 82,3  | 84,7  | 102,0 |
| Карачевскій . . . . .       | 17,30 | 10,75 | 14,70 | 11,00 | 12,00 | 191,0 | 81,9  | 112,0 | 83,8  | 91,4  |
| Озвскій . . . . .           | —     | 13,25 | 12,50 | 12,60 | —     | —     | 103,7 | 97,8  | 98,6  | —     |
| по району . . . . .         | 17,05 | 9,20  | 10,18 | 16,20 | 9,59  | 451,6 | 81,8  | 90,5  | 90,7  | 86,3  |
| Волковскій . . . . .        | 17,60 | 17,10 | 17,00 | 16,80 | 15,00 | 105,4 | 102,4 | 101,8 | 100,6 | 89,8  |
| Орловскій . . . . .         | 19,30 | 18,30 | 18,60 | 18,00 | 18,50 | 103,8 | 98,4  | 100,5 | 97,3  | 100,0 |
| Кромскій . . . . .          | 17,80 | 22,75 | 16,50 | 22,80 | 24,80 | 88,1  | 109,2 | 79,2  | 109,5 | 119,1 |
| Мценскій . . . . .          | 13,60 | 22,00 | 16,10 | 19,80 | 20,00 | 74,4  | 120,3 | 88,0  | 106,3 | 109,3 |
| по району . . . . .         | 17,30 | 19,10 | 17,05 | 19,80 | 19,57 | 98,2  | 102,9 | 91,8  | 106,7 | 105,4 |
| Малоархангельскій . . . . . | 20,50 | 20,00 | 15,60 | 21,10 | 18,13 | 107,5 | 104,9 | 81,8  | 110,7 | 95,1  |
| Ливенскій . . . . .         | 17,90 | 15,00 | 14,50 | 19,30 | 17,38 | 106,8 | 89,5  | 86,4  | 114,6 | 102,8 |
| Елецкій . . . . .           | 17,70 | 13,60 | 14,90 | 19,00 | 19,50 | 104,1 | 80,3  | 88,0  | 112,2 | 115,1 |
| по району . . . . .         | 18,70 | 14,70 | 15,00 | 19,70 | 18,39 | 108,2 | 85,1  | 86,8  | 114,0 | 105,9 |

1) Для 1889, 1890 и 1891 гг. взяты съёмные цены подъ овесъ.



Ч р о в а я п о г о д н а я п а ш н я .

|                     | 1885.                   | 1886.  | 1887.  | 1888.  | 1889.  | 1890.  | 1891.  | 1892.  | 1885.                                   | 1886. | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. |
|---------------------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                     | Въ рубляхъ и копейкахъ. |        |        |        |        |        |        |        | Принимая за 100 среднюю за восьмилѣтiе. |       |       |       |       |       |       |       |
| Казанская губ. . .  | 7,60                    | 7,60   | 7,87   | 5,73   | 5,15   | 6,80   | 5,15   | 5,61   | 118,0                                   | 118,0 | 122,2 | 89,0  | 90,0  | 105,6 | 80,0  | 87,1  |
| Козьмодемьянскій .  | 5,99                    | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      | 100,0                                   | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| Царевококшайскій .  | 3,57                    | 6,00   | —      | —      | —      | —      | —      | —      | 74,2                                    | 125,8 | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| Чебоксарскій. . . . | 8,00                    | —      | 9,00   | 3,00   | —      | 6,00   | 5,00   | 8,00   | 123,1                                   | —     | 138,5 | 46,2  | —     | 92,3  | 77,0  | 123,1 |
| по району. . . . .  | 5,85                    | (6,00) | (9,00) | (3,00) | —      | (6,00) | (5,00) | (8,00) | 95,6                                    | 98,0  | 147,1 | 49,0  | —     | 98,0  | 81,7  | 130,7 |
| Мамадышскій. . . .  | 5,45                    | —      | 7,00   | —      | —      | —      | —      | —      | 87,6                                    | —     | 112,4 | —     | —     | —     | —     | —     |
| Лаишевскій . . . .  | 6,08                    | 5,30   | —      | 5,56   | 6,00   | 6,50   | 3,77   | 4,00   | 114,4                                   | 99,5  | —     | 104,6 | 112,9 | 122,3 | 70,9  | 75,2  |
| Казанскій . . . . . | 5,63                    | 6,75   | —      | 3,80   | 2,85   | 5,75   | 3,50   | —      | 120,3                                   | 144,2 | —     | 81,2  | 56,6  | 121,5 | 74,8  | —     |
| по району. . . . .  | 5,72                    | 6,02   | (7,0)  | 4,68   | 4,32   | 6,12   | 3,64   | (4,00) | 110,3                                   | 116,0 | 134,9 | 90,2  | 83,3  | 118,0 | 70,2  | 77,1  |
| Свияжскій. . . . .  | 9,12                    | 7,81   | 6,31   | 7,55   | 6,09   | 6,82   | 6,30   | 4,78   | 133,2                                   | 114,2 | 92,1  | 110,3 | 88,9  | 99,6  | 92,0  | 69,8  |
| Тетюшскій . . . . . | 9,50                    | 11,37  | —      | 9,00   | —      | 5,50   | —      | 8,00   | 109,5                                   | 131,1 | —     | 103,8 | —     | 57,6  | —     | 92,2  |
| Цивильскій. . . . . | 9,94                    | —      | 9,30   | —      | —      | 9,50   | 7,30   | 6,87   | 115,9                                   | —     | 108,4 | —     | —     | 110,7 | 85,0  | 80,0  |
| Ядринскій . . . . . | 10,97                   | 11,17  | 10,70  | 8,00   | —      | 10,30  | —      | —      | 107,4                                   | 109,4 | 104,8 | 78,3  | —     | 99,9  | —     | —     |
| по району. . . . .  | 9,88                    | 10,45  | 8,77   | 8,18   | (6,09) | 8,00   | 6,80   | 6,55   | 122,0                                   | 129,2 | 106,4 | 101,1 | 75,3  | 98,9  | 84,0  | 81,0  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  | —     | 106,3 | 81,0  | 74,1  |
| Чистопольскій . . . | 7,33                    | 5,57   | 5,25   | 3,50   | —      | 5,35   | 4,00   | 3,66   | 148,5                                   | 112,8 | 106,3 | 70,9  |       |       |       |       |

|                        |         |       |         |        |         |        |       |         |       |       |       |       |       |      |       |       |
|------------------------|---------|-------|---------|--------|---------|--------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| Казанская губ. . . . . | 11,76   | 10,68 | 9,40    | 9,90   | 8,68    | 8,34   | 6,76  | 9,19    | 129,0 | 114,5 | 100,8 | 106,2 | 98,4  | 88,4 | 72,5  | 98,9  |
| Козьмодемьянский.      | —       | —     | —       | —      | —       | —      | —     | —       | —     | —     | —     | —     | —     | —    | —     | —     |
| Царевококшайский .     | —       | 10,00 | —       | —      | —       | —      | —     | —       | —     | 100,0 | —     | —     | —     | —    | —     | —     |
| Чебоксарский. . . . .  | —       | 11,26 | 10,52   | 9,00   | —       | 8,50   | 10,50 | 10,00   | —     | 113,0 | 105,6 | 90,4  | —     | 85,3 | 105,4 | 100,1 |
| по району . . . . .    | —       | 10,62 | (10,52) | (9,00) | —       | (8,50) | 10,50 | (10,00) | —     | 107,7 | 106,7 | 91,3  | —     | 86,2 | 106,5 | 101,4 |
| Мамадышский. . . . .   | —       | —     | 7,17    | —      | 8,00    | —      | —     | 7,30    | —     | —     | 96,1  | —     | 107,3 | —    | —     | 96,5  |
| Лаишевский. . . . .    | 13,00   | 7,84  | 10,00   | 11,44  | 10,87   | 9,10   | 6,26  | —       | 192,8 | 80,1  | 102,2 | 116,9 | 110,0 | 93,0 | 64,0  | —     |
| Казанский . . . . .    | —       | 11,50 | —       | 9,44   | 6,60    | 7,50   | 5,00  | —       | —     | 143,6 | —     | 117,9 | 82,6  | 93,9 | 62,6  | —     |
| по району . . . . .    | (13,00) | 10,11 | 8,58    | 10,44  | 8,49    | 8,30   | 5,63  | (7,30)  | 145,0 | 112,7 | 95,7  | 116,4 | 94,7  | 92,5 | 63,0  | 80,3  |
| Свияжский. . . . .     | 11,75   | 10,57 | 7,30    | 9,40   | 10,67   | 8,00   | 7,00  | 10,18   | 125,5 | 113,0 | 78,0  | 100,3 | 114,0 | 85,5 | 74,8  | 87,6  |
| Тетюшский . . . . .    | 12,00   | 14,00 | —       | 10,85  | —       | 7,00   | 6,50  | 8,40    | 123,8 | 144,2 | —     | 106,6 | —     | 72,1 | 67,0  | 85,6  |
| Цивильский. . . . .    | 13,75   | —     | 11,38   | 9,50   | —       | 8,30   | 5,35  | 11,00   | 139,5 | —     | 115,0 | 96,4  | —     | 84,2 | 53,3  | 111,6 |
| Ядринский . . . . .    | —       | —     | 10,00   | 11,25  | —       | 10,00  | —     | 9,00    | —     | —     | 99,4  | 111,8 | —     | 99,4 | —     | 89,5  |
| по району . . . . .    | 12,50   | 12,38 | 9,55    | 10,12  | (10,67) | 8,32   | 6,26  | 9,64    | 126,0 | 123,8 | 96,3  | 102,0 | 107,6 | 88,9 | 68,1  | 97,2  |
| Чистопольский . . . .  | 8,69    | 9,74  | 8,34    | 7,50   | 6,77    | 7,70   | 6,20  | 8,14    | 110,2 | 123,5 | 105,8 | 95,1  | 85,8  | 97,8 | 79,9  | 103,2 |
| Спасский. . . . .      | 11,05   | 10,57 | 10,57   | 11,20  | 9,20    | 8,06   | 7,35  | 9,60    | 114,0 | 109,0 | 109,0 | 115,5 | 94,9  | 88,1 | 75,8  | 99,0  |
| по району . . . . .    | 9,87    | 10,15 | 9,46    | 9,35   | 7,98    | 7,88   | 6,77  | 8,87    | 112,3 | 115,5 | 107,6 | 106,4 | 90,8  | 89,7 | 77,0  | 100,9 |

**Распространенность разных видовъ арендныхъ платъ въ Воронежской и Таврической губерніяхъ.**

|                            | За<br>деньги   | Изъ<br>части  | Всего         | За<br>деньги | Изъ<br>части |
|----------------------------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
|                            | въ десятинахъ. |               |               | % отношенія. |              |
| <b>Острогожскій уѣздъ.</b> |                |               |               |              |              |
| <i>Государственные.</i>    |                |               |               |              |              |
| Безземельные . . . . .     | (39)           | (3)           | (42)          | (92,8)       | (7,2)        |
| 1—5 дес. . . . .           | 301            | (20)          | 321           | 93,7         | (6,3)        |
| 5—15 „ . . . . .           | 3,525          | 2,809         | 6,334         | 55,6         | 54,4         |
| 15—30 „ . . . . .          | 4,374          | 6,037         | 10,411        | 42,0         | 58,0         |
| Свыше 30 дес. . . . .      | 1,545          | 2,560         | 4,105         | 37,6         | 62,4         |
| Итого. . . . .             | <b>9,784</b>   | <b>11,429</b> | <b>21,213</b> | <b>46,1</b>  | <b>53,9</b>  |
| <i>Собственники.</i>       |                |               |               |              |              |
| Безземельные. . . . .      | 166            | 309           | 475           | 34,8         | 65,2         |
| 1—5 дес. . . . .           | 1,880          | 4,671         | 6,551         | 28,6         | 71,4         |
| 5—15 „ . . . . .           | 4,821          | 13,939        | 18,760        | 25,1         | 74,9         |
| 15—30 „ . . . . .          | 635            | 1,746         | 2,381         | 26,6         | 73,4         |
| Свыше 30 дес. . . . .      | (16)           | (30)          | (46)          | (34,7)       | 65,3         |
| Итого. . . . .             | <b>7,518</b>   | <b>20,695</b> | <b>28,213</b> | <b>26,6</b>  | <b>73,4</b>  |
| <i>Дарственные.</i>        |                |               |               |              |              |
| Безземельные. . . . .      | (69)           | (68)          | 137           | (50,3)       | 49,7         |
| 1—5 дес. . . . .           | 2,858          | 7,264         | 10,122        | 28,2         | 71,8         |
| 5—15 „ . . . . .           | 368            | 626           | 994           | 35,0         | 65,0         |
| Итого. . . . .             | <b>3,295</b>   | <b>7,958</b>  | <b>11,253</b> | <b>29,2</b>  | <b>70,8</b>  |
| <i>Всего по уѣзду.</i>     |                |               |               |              |              |
| Безземельные. . . . .      | 274            | 390           | 654           | 41,8         | 59,2         |
| 1—5 дес. . . . .           | 5,039          | 11,956        | 16,995        | 29,6         | 70,4         |
| 5—15 „ . . . . .           | 8,715          | 17,373        | 26,088        | 33,3         | 66,7         |
| 15—30 „ . . . . .          | 5,010          | 7,783         | 12,793        | 39,1         | 60,9         |
| Свыше 30 дес. . . . .      | 1,561          | 2,590         | 4,151         | 37,6         | 62,4         |
| Итого по уѣзду . . .       | <b>20,599</b>  | <b>40,082</b> | <b>60,681</b> | <b>39,9</b>  | <b>60,1</b>  |

<sup>1)</sup> Цифры взяты изъ данныхъ основныхъ подворныхъ изслѣдованій, помѣщенныхъ въ групповыхъ таблицахъ земско-статистическихъ сборниковъ по соотвѣственнымъ уѣздамъ.

|                          | За<br>деньги   | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни | Всего         | За<br>деньги | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни |
|--------------------------|----------------|--------------|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|                          | въ десятинахъ. |              |                  |               | % отношенія. |              |                  |
| <b>Землянский уѣздъ.</b> |                |              |                  |               |              |              |                  |
| <i>Государственные.</i>  |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .    | (9)            | —            | —                | (9)           | (100)        | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 1,387          | (63)         | 103              | 1,553         | 89,3         | (4,0)        | 6,7              |
| 5—15 „ . . . . .         | 4,193          | 587          | 248              | 5,028         | 83,3         | 11,6         | 5,1              |
| 15—25 „ . . . . .        | 1,644          | 335          | (65)             | 2,044         | 80,4         | 16,3         | (3,3)            |
| Свыше 25 дес. . . . .    | 456            | (59)         | (2)              | 517           | 88,3         | (11,4)       | (0,9)            |
| Итого. . . . .           | <b>7,689</b>   | <b>1,044</b> | <b>418</b>       | <b>9,151</b>  | <b>84,0</b>  | <b>11,4</b>  | <b>4,6</b>       |
| <i>Собственники.</i>     |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .    | (26)           | (13)         | (1)              | (40)          | (65,0)       | (32,5)       | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 2,378          | 448          | 578              | 3,404         | 69,3         | 13,1         | 17,1             |
| 5—15 „ . . . . .         | 4,582          | 712          | 1,390            | 6,684         | 68,5         | 10,6         | 20,9             |
| 15—25 „ . . . . .        | 144            | (23)         | (37)             | 204           | 70,5         | (9,5)        | 20,0             |
| Итого. . . . .           | <b>7,130</b>   | <b>1,196</b> | <b>2,006</b>     | <b>10,332</b> | <b>69,0</b>  | <b>11,5</b>  | <b>20,5</b>      |
| <i>Дарственные.</i>      |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные . . . . .   | —              | —            | —                | —             | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 121            | (3)          | 335              | 459           | 26,3         | (0,6)        | 73,1             |
| 5—15 „ . . . . .         | (3)            | —            | —                | (3)           | (100)        | —            | —                |
| Итого. . . . .           | <b>124</b>     | <b>(3)</b>   | <b>335</b>       | <b>462</b>    | <b>26,3</b>  | <b>(0,6)</b> | <b>72,6</b>      |
| <i>Всего по уѣзду.</i>   |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .    | (35)           | (13)         | (1)              | (49)          | (71,4)       | (28,5)       | 0,1              |
| До 5 дес. . . . .        | 3,898          | 514          | 1,017            | 5,429         | 71,7         | 9,4          | 18,9             |
| 5—15 „ . . . . .         | 8,878          | 1,300        | 1,637            | 11,815        | 75,1         | 11,0         | 13,9             |
| 15—25 „ . . . . .        | 1,789          | 358          | 101              | 2,248         | 79,5         | 11,0         | 10,5             |
| Свыше 25 дес. . . . .    | 456            | (59)         | (2)              | 517           | 88,3         | (11,4)       | 0,3              |
| Итого по уѣзду. . . . .  | <b>15,056</b>  | <b>2,244</b> | <b>2,768</b>     | <b>20,058</b> | <b>75,0</b>  | <b>11,1</b>  | <b>13,9</b>      |

|                         | За<br>деньги   | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни | Всего         | За<br>деньги  | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни |
|-------------------------|----------------|--------------|------------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
|                         | въ десятинахъ. |              |                  |               | % отношенія.  |              |                  |
| <b>Задонскій уѣздъ.</b> |                |              |                  |               |               |              |                  |
| <i>Государственныя.</i> |                |              |                  |               |               |              |                  |
| Безземельныя. . . . .   | (25)           | (1)          | —                | (26)          | (96,1)        | (0,9)        | —                |
| До 5 дес. . . . .       | 745            | (28)         | (1)              | 774           | 96,2          | (3,6)        | (0,2)            |
| 5—15 „ . . . . .        | 1,943          | 147          | (2)              | 2,092         | 92,8          | 7,0          | (0,2)            |
| 15—25 „ . . . . .       | 695            | (85)         | —                | 780           | 89,1          | (10,9)       | —                |
| Свыше 25 дес. . . . .   | 185            | (4)          | (2)              | 191           | 96,8          | (2,0)        | (0,2)            |
| Итого. . . . .          | <b>2,593</b>   | <b>285</b>   | <b>(5)</b>       | <b>2,863</b>  | <b>90,8</b>   | <b>9,2</b>   | —                |
| <i>Собственники.</i>    |                |              |                  |               |               |              |                  |
| Безземельныя. . . . .   | (34)           | (6)          | —                | (40)          | (85)          | (15,0)       | —                |
| До 5 дес. . . . .       | 1,121          | 556          | 520              | 2,197         | 51,0          | 25,3         | 23,7             |
| 5—15 „ . . . . .        | 2,041          | 898          | 341              | 3,280         | 61,0          | 27,3         | 11,7             |
| 15—25 „ . . . . .       | 203            | (26)         | (20)             | 249           | 82,8          | (10,4)       | 6,8              |
| Свыше 25 дес. . . . .   | (91)           | —            | (2)              | (93)          | (97,8)        | —            | 2,2              |
| Итого. . . . .          | <b>3,490</b>   | <b>1,486</b> | <b>883</b>       | <b>5,859</b>  | <b>59,5</b>   | <b>25,3</b>  | <b>15,2</b>      |
| <i>Дарственныя.</i>     |                |              |                  |               |               |              |                  |
| Безземельныя. . . . .   | —              | —            | —                | —             | —             | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .       | (32)           | 45           | (40)             | 267           | (11,9)        | 73,0         | (15,1)           |
| 5—15 „ . . . . .        | (36)           | (12)         | —                | (48)          | (75,0)        | (15,0)       | —                |
| 15—25 „ . . . . .       | —              | (5)          | (2)              | (7)           | —             | (71,4)       | (27,4)           |
| Итого. . . . .          | <b>(68)</b>    | <b>212</b>   | <b>(42)</b>      | <b>322</b>    | <b>(21,1)</b> | <b>65,8</b>  | <b>(13,1)</b>    |
| <i>Всего по уѣзду.</i>  |                |              |                  |               |               |              |                  |
| Безземельныя. . . . .   | (60)           | (7)          | —                | (67)          | (89,5)        | (10,5)       | —                |
| До 5 дес. . . . .       | 1,897          | 779          | 562              | 3,238         | 58,5          | 24,0         | 17,5             |
| 5—15 „ . . . . .        | 4,020          | 1,056        | 343              | 5,419         | 74,1          | 19,4         | 6,5              |
| 15—25 „ . . . . .       | 899            | 117          | (22)             | 1,038         | 86,6          | 11,2         | 6,2              |
| Свыше 25 дес. . . . .   | 279            | (4)          | (4)              | 284           | 97,1          | 1,4          | 1,5              |
| Итого по уѣзду.         | <b>7,152</b>   | <b>1,963</b> | <b>931</b>       | <b>10,046</b> | <b>71,1</b>   | <b>19,5</b>  | <b>9,4</b>       |

|                            | За<br>деньги   | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни | Всего         | За<br>деньги | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни |
|----------------------------|----------------|--------------|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|                            | въ десятинахъ. |              |                  |               | % отношенія. |              |                  |
| <b>Коротоякскій уѣздъ.</b> |                |              |                  |               |              |              |                  |
| <i>Собственники.</i>       |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .      | (6)            | (14)         | —                | (20)          | (30)         | 70           | —                |
| До 5 дес. . . . .          | 208            | 426          | —                | 634           | 32,6         | 67,4         | —                |
| 5—15 „ . . . . .           | 908            | 1,262        | —                | 2,170         | 41,8         | 58,2         | —                |
| 15—25 „ . . . . .          | 369            | 143          | —                | 512           | 72,0         | 28,0         | —                |
| Свыше 25 дес. . . . .      | (16)           | —            | —                | (16)          | (100)        | —            | —                |
| Итого. . . . .             | <b>1,507</b>   | <b>1,845</b> | —                | <b>3,352</b>  | <b>44,9</b>  | <b>54,1</b>  | —                |
| <i>Государственные.</i>    |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .      | (5)            | (2)          | —                | (7)           | (71,4)       | (28,6)       | —                |
| До 5 дес. . . . .          | 384            | 112          | (1)              | 496           | 77,4         | 20,5         | (2,1)            |
| 5—15 „ . . . . .           | 2,840          | 800          | (3)              | 3,643         | 77,9         | 21,9         | (0,2)            |
| 15—25 „ . . . . .          | 1,902          | 803          | —                | 2,705         | 70,3         | 29,3         | —                |
| Свыше 25 дес. . . . .      | 1,290          | 469          | —                | 1,759         | 73,3         | 26,7         | —                |
| Итого. . . . .             | <b>6,421</b>   | <b>2,186</b> | <b>4</b>         | <b>8,610</b>  | <b>74,5</b>  | <b>25,3</b>  | <b>(0,2)</b>     |
| <i>Дарственные.</i>        |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .      | (6)            | —            | —                | (6)           | (100)        | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .          | 507            | (5)          | —                | 512           | 99,0         | (1,0)        | —                |
| 5—15 „ . . . . .           | (45)           | —            | —                | (45)          | (100)        | —            | —                |
| Итого . . . . .            | <b>558</b>     | <b>(5)</b>   | —                | <b>563</b>    | <b>99,1</b>  | <b>(0,9)</b> | —                |
| <i>Всего по уѣзду.</i>     |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .      | (18)           | (16)         | —                | (34)          | (52,9)       | 47,1         | —                |
| До 5 дес. . . . .          | 1,101          | 545          | (1)              | 1,647         | 66,8         | 33,0         | (0,2)            |
| 5—15 „ . . . . .           | 3,796          | 2,062        | (3)              | 5,861         | 64,7         | 35,1         | (0,2)            |
| 15—25 „ . . . . .          | 2,271          | 948          | —                | 3,219         | 70,8         | 29,2         | —                |
| Свыше 25 дес. . . . .      | 1,306          | 469          | —                | 1,775         | 73,5         | 26,5         | —                |
| Итого по уѣзду. . . . .    | <b>8,492</b>   | <b>4,040</b> | <b>(4)</b>       | <b>12,536</b> | <b>67,5</b>  | <b>32,2</b>  | <b>(0,3)</b>     |

|                         | За<br>деньги   | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни | Всего  | За<br>деньги | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни |
|-------------------------|----------------|--------------|------------------|--------|--------------|--------------|------------------|
|                         | въ десятинахъ. |              |                  |        | % отношенія. |              |                  |
| Нижнедѣвичій уѣздъ.     |                |              |                  |        |              |              |                  |
| Государственные.        |                |              |                  |        |              |              |                  |
| Безземельные . . . . .  | —              | —            | —                | —      | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .       | 502            | 24           | —                | 526    | 95,5         | 4,5          | —                |
| 5—15 „ . . . . .        | 3,127          | 291          | —                | 3,418  | 91,5         | 8,5          | —                |
| 15—25 „ . . . . .       | 1,585          | 357          | —                | 1,942  | 81,7         | 18,3         | —                |
| Свыше 25 дес. . . . .   | 921            | 78           | —                | 999    | 92,2         | 7,8          | —                |
| Итого. . . . .          | 6,235          | 750          | —                | 6,985  | 89,3         | 10,7         | —                |
| Собственники.           |                |              |                  |        |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .   | (42)           | (2)          | —                | (43)   | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .       | 773            | 110          | —                | 883    | 87,6         | 12,4         | —                |
| 5—15 „ . . . . .        | 1,466          | 162          | —                | 1,628  | 90,1         | 9,9          | —                |
| 15—25 „ . . . . .       | 85             | (2)          | —                | 87     | 97,6         | (2,3)        | —                |
| Свыше 25 дес. . . . .   | 27             | —            | —                | 27     | 100%         | —            | —                |
| Итого . . . . .         | 2,392          | 276          | —                | 2,668  | 89,7         | 10,3         | —                |
| Дарственные.            |                |              |                  |        |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .   | (2)            | —            | —                | (2)    | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .       | 928            | 68           | —                | 996    | 93,2         | 6,8          | —                |
| 5—15 „ . . . . .        | 289            | 32           | —                | 321    | 90,0         | 10,0         | —                |
| 15—25 „ . . . . .       | (8)            | (8)          | 190              | 206    | 3,9          | 3,9          | 92,2(?)          |
| Свыше 25 дес. . . . .   | —              | —            | —                | —      | —            | —            | —                |
| Итого. . . . .          | 1,227          | 108          | 190              | 1,525  | 80,5         | 7,0          | 12,5             |
| Всего по уѣзду.         |                |              |                  |        |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .   | (43)           | (2)          | —                | 45     | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .       | 2,203          | 202          | —                | 2,405  | 92,6         | 8,4          | —                |
| 5—15 „ . . . . .        | 4,882          | 485          | —                | 5,367  | 91,0         | 9,0          | —                |
| 15—25 „ . . . . .       | 1,778          | 367          | 190              | 2,335  | 76,2         | 15,7         | 8,1              |
| Свыше 25 дес. . . . .   | 948            | 78           | —                | 1,026  | 92,4         | 7,6          | —                |
| Итого по уѣзду. . . . . | 9,854          | 1,134        | 190              | 11,178 | 72,9         | 10,1         | 17,0             |

|                          | За<br>деньги   | Изъ<br>части  | За обр.<br>пашни | Всего         | За<br>деньги | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни |
|--------------------------|----------------|---------------|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|                          | въ десятинахъ. |               |                  |               | % отношенія. |              |                  |
| <b>Бобровскій уѣздъ.</b> |                |               |                  |               |              |              |                  |
| <i>Государственные.</i>  |                |               |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .    | (95)           | (27)          | —                | (122)         | (77,9)       | (22,1)       | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 2,378          | 652           | 16               | 3,046         | 78,1         | 21,4         | 0,5              |
| 5—15 „ . . . . .         | 12,192         | 3,521         | 109              | 15,822        | 77,2         | 22,2         | 0,6              |
| 15—25 „ . . . . .        | 7,470          | 2,417         | 61               | 9,948         | 75,2         | 24,2         | 0,6              |
| 25—50 „ . . . . .        | 3,471          | 1,356         | 8                | 4,835         | 71,9         | 28,0         | 0,1              |
| Свыше 50 дес. . . . .    | 180            | 6             | 20               | 206           | 87,4         | 2,9          | 9,7              |
| Итого. . . . .           | <b>25,792</b>  | <b>8,382</b>  | <b>216</b>       | <b>34,390</b> | <b>75,1</b>  | <b>24,3</b>  | <b>0,6</b>       |
| <i>Собственники.</i>     |                |               |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .    | 140            | 61            | 15               | 216           | 64,9         | 28,2         | 6,9              |
| До 5 дес. . . . .        | 2,225          | 3,630         | 241              | 6,096         | 36,6         | 59,5         | 3,9              |
| 5—15 „ . . . . .         | 5,756          | 5,387         | 940              | 12,083        | 47,8         | 44,5         | 7,7              |
| 15—25 „ . . . . .        | 730            | 665           | 138              | 1,533         | 47,6         | 43,4         | 9,0              |
| 25—50 „ . . . . .        | 188            | 26            | 9                | 223           | 84,6         | 11,4         | 4,0              |
| Свыше 50 дес. . . . .    | 24             | 9             | —                | 33            | 72,7         | 27,3         | —                |
| Итого. . . . .           | <b>9,068</b>   | <b>9,784</b>  | <b>1,347</b>     | <b>20,199</b> | <b>45,1</b>  | <b>48,3</b>  | <b>6,6</b>       |
| <i>Дарственные.</i>      |                |               |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .    | 127            | 189           | —                | 316           | 40,2         | 59,8         | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 7,555          | 19,581        | 103              | 27,239        | 27,7         | 72,0         | 0,5              |
| 5—15 „ . . . . .         | 511            | 1,072         | —                | 1,583         | 32,2         | 67,8         | —                |
| 15—25 „ . . . . .        | 64             | (8)           | —                | 72            | 88,9         | 11,1         | —                |
| 25—50 „ . . . . .        | 3              | 25            | —                | 28            | 10,7         | 89,3         | —                |
| Свыше 50 дес. . . . .    | 182            | —             | —                | 182           | 100          | —            | —                |
| Итого. . . . .           | <b>8,435</b>   | <b>20,877</b> | <b>103</b>       | <b>29,415</b> | <b>20,0</b>  | <b>79,7</b>  | <b>0,3</b>       |
| <i>Всего по уѣзду.</i>   |                |               |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .    | 365            | 278           | 15               | 658           | 55,4         | 42,3         | 2,3              |
| До 5 дес. . . . .        | 12,162         | 24,868        | 362              | 37,392        | 32,6         | 66,5         | 0,9              |
| 5—15 „ . . . . .         | 18,462         | 10,081        | 1,051            | 29,594        | 62,4         | 34,1         | 3,5              |
| 15—25 „ . . . . .        | 7,265          | 3,391         | 199              | 10,855        | 76,2         | 22,0         | 1,8              |
| 25—50 „ . . . . .        | 3,664          | 1,407         | 17               | 5,088         | 72,1         | 27,6         | 0,3              |
| Свыше 50 дес. . . . .    | 386            | 15            | 20               | 421           | 91,7         | 3,6          | 4,7              |
| Итого по уѣзду. . . . .  | <b>43,308</b>  | <b>39,045</b> | <b>1,666</b>     | <b>84,019</b> | <b>51,7</b>  | <b>46,4</b>  | <b>1,9</b>       |



|                           | За<br>деньги   | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни | Всего         | За<br>деньги | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни |
|---------------------------|----------------|--------------|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|                           | въ десятинахъ. |              |                  |               | % отношенія. |              |                  |
|                           |                |              |                  |               |              |              |                  |
| <b>Бирюченскій уѣздъ.</b> |                |              |                  |               |              |              |                  |
| <i>Государственные.</i>   |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .     | (19)           | (1)          | —                | (20)          | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .         | 1,549          | 46           | 1                | 1,596         | 77,1         | 2,8          | 0,1              |
| 5—15 „ . . . . .          | 3,663          | 165          | 24               | 3,852         | 95,2         | 4,2          | 0,6              |
| 15—25 „ . . . . .         | 1,463          | 40           | 5                | 1,508         | 98,1         | 2,6          | 0,3              |
| 25—50 „ . . . . .         | 561            | 44           | 2                | 607           | 92,5         | 7,2          | 0,3              |
| Свыше 50 дес. . . . .     | 58             | —            | —                | 58            | 100,0        | —            | —                |
| Итого. . . . .            | <b>6,317</b>   | <b>300</b>   | <b>32</b>        | <b>6,649</b>  | <b>95,1</b>  | <b>4,5</b>   | <b>0,4</b>       |
| <i>Собственники.</i>      |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные . . . . .    | (89)           | (2)          | (5)              | (96)          | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .         | 1,594          | 67           | 290              | 1,951         | 71,3         | 3,9          | 14,8             |
| 5—15 „ . . . . .          | 5,087          | 476          | 241              | 5,804         | 87,6         | 8,2          | 4,2              |
| 15—25 „ . . . . .         | 448            | 72           | 81               | 601           | 74,7         | 11,9         | 13,4             |
| 25—50 „ . . . . .         | (56)           | (4)          | (10)             | (70)          | —            | —            | —                |
| Свыше 50 дес. . . . .     | (15)           | (10)         | —                | (25)          | —            | —            | —                |
| Итого. . . . .            | <b>7,294</b>   | <b>632</b>   | <b>628</b>       | <b>8,554</b>  | <b>85,3</b>  | <b>7,4</b>   | <b>7,3</b>       |
| <i>Дарственные.</i>       |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные . . . . .    | (12)           | (4)          | —                | (16)          | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .         | 1,800          | 53           | 15               | 1,868         | 96,4         | 2,8          | 0,8              |
| 5—15 „ . . . . .          | 536            | 28           | 14               | 578           | 92,8         | 4,8          | 2,4              |
| 15—25 „ . . . . .         | 101            | 8            | —                | 109           | 92,7         | 7,3          | —                |
| 25—50 „ . . . . .         | (30)           | (3)          | —                | 33            | 99,0         | 1,0          | —                |
| Свыше 50 дес. . . . .     | —              | —            | —                | —             | —            | —            | —                |
| Итого. . . . .            | <b>2,482</b>   | <b>96</b>    | <b>29</b>        | <b>2,607</b>  | <b>95,2</b>  | <b>3,7</b>   | <b>1,1</b>       |
| <i>Всего по уѣзду.</i>    |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные. . . . .     | 119            | 7            | 5                | 131           | 90,9         | 5,3          | 3,8              |
| До 5 дес. . . . .         | 4,945          | 167          | 306              | 5,418         | 91,3         | 3,1          | 5,6              |
| 5—15 „ . . . . .          | 9,290          | 670          | 279              | 10,239        | 90,8         | 6,5          | 2,7              |
| 15—25 „ . . . . .         | 2,014          | 120          | 86               | 2,220         | 91,5         | 5,4          | 3,1              |
| 25—50 „ . . . . .         | 647            | 51           | 12               | 710           | 91,3         | 7,1          | 1,6              |
| Свыше 50 дес. . . . .     | 73             | 10           | —                | 83            | 87,5         | 12,5         | —                |
| Итого по уѣзду.           | <b>17,096</b>  | <b>1,028</b> | <b>690</b>       | <b>18,814</b> | <b>90,9</b>  | <b>5,4</b>   | <b>3,7</b>       |

|                          | За<br>деньги   | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни | Всего         | За<br>деньги | Изъ<br>части | За обр.<br>пашни |
|--------------------------|----------------|--------------|------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|
|                          | въ десятинахъ. |              |                  |               | % отношенія. |              |                  |
| <b>Павловскій уѣздъ.</b> |                |              |                  |               |              |              |                  |
| <i>Государственные.</i>  |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные . . . . .   | (12)           | —            | (10)             | (22)          | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 118            | 19           | 69               | 206           | 57,3         | 9,2          | 33,5             |
| 5—15 „ . . . . .         | 1,351          | 167          | 921              | 2,439         | 55,4         | 6,8          | 37,8             |
| 15—25 „ . . . . .        | 1,495          | 240          | 1,431            | 3,166         | 47,8         | 7,6          | 45,2             |
| 25—50 „ . . . . .        | 2,760          | 200          | 1,871            | 4,831         | 57,1         | 4,1          | 38,7             |
| Свыше 50 дес. . . . .    | 444            | 17           | 221              | 682           | 65,1         | 2,5          | 32,4             |
| Итого . . . . .          | <b>6,180</b>   | <b>643</b>   | <b>4,523</b>     | <b>11,346</b> | <b>54,5</b>  | <b>5,7</b>   | <b>39,9</b>      |
| <i>Собственники.</i>     |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные . . . . .   | (41)           | (2)          | (4)              | (47)          | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 1,067          | 160          | 566              | 1,793         | 59,5         | 8,9          | 31,6             |
| 5—15 „ . . . . .         | 3,198          | 586          | 1,764            | 5,548         | 57,6         | 10,6         | 31,8             |
| 15—25 „ . . . . .        | 296            | 52           | 231              | 579           | 51,1         | 9,0          | 39,9             |
| 25—50 „ . . . . .        | 82             | 24           | 61               | 167           | 49,1         | 14,4         | 36,5             |
| Свыше 50 дес. . . . .    | (6)            | —            | —                | (6)           | 100,0        | —            | —                |
| Итого . . . . .          | <b>4,690</b>   | <b>824</b>   | <b>2,626</b>     | <b>8,140</b>  | <b>57,6</b>  | <b>10,1</b>  | <b>32,3</b>      |
| <i>Дарственные.</i>      |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные . . . . .   | (7)            | —            | —                | (7)           | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 4,071          | 5            | 513              | 4,589         | 88,7         | 0,1          | 11,2             |
| 5—15 „ . . . . .         | 222            | —            | 27               | 249           | 89,2         | —            | 10,8             |
| Итого . . . . .          | <b>4,300</b>   | <b>5</b>     | <b>540</b>       | <b>4,845</b>  | <b>88,8</b>  | <b>0,1</b>   | <b>11,1</b>      |
| <i>Всего по уѣзду.</i>   |                |              |                  |               |              |              |                  |
| Безземельные . . . . .   | (60)           | (2)          | (14)             | (76)          | —            | —            | —                |
| До 5 дес. . . . .        | 5,256          | 184          | 1,148            | 6,588         | 79,3         | 2,8          | 17,4             |
| 5—15 „ . . . . .         | 4,771          | 753          | 2,712            | 8,236         | 57,9         | 9,1          | 32,9             |
| 15—25 „ . . . . .        | 1,791          | 292          | 1,662            | 3,745         | 47,8         | 7,8          | 44,4             |
| 25—50 „ . . . . .        | 2,842          | 224          | 1,932            | 4,998         | 56,9         | 4,5          | 38,7             |
| Свыше 50 дес. . . . .    | 450            | 17           | 221              | 688           | 65,4         | 2,5          | 32,1             |
| Итого по уѣзду. . . . .  | <b>15,170</b>  | <b>1,472</b> | <b>7,689</b>     | <b>24,331</b> | <b>62,4</b>  | <b>6,0</b>   | <b>31,6</b>      |

\*

|                           | За             | Изъ        | За обр.       | Всего         | За           | Изъ        | За обр.     |
|---------------------------|----------------|------------|---------------|---------------|--------------|------------|-------------|
|                           | деньги         | части      | пашни         |               | деньги       | части      | пашни       |
|                           | въ десятинахъ. |            |               |               | % отношенія. |            |             |
| <b>Богучарскій уѣздъ.</b> |                |            |               |               |              |            |             |
| <i>Государственные.</i>   |                |            |               |               |              |            |             |
| Безземельные. . . . .     | 317            | —          | 10            | 327           | 97,0         | —          | 3,0         |
| До 5 дес. . . . .         | (48)           | —          | (3)           | (51)          | (94,1)       | —          | (5,9)       |
| 5—15 „ . . . . .          | 5,305          | 39         | 759           | 6,103         | 86,9         | 0,8        | 12,4        |
| 15—25 „ . . . . .         | 8,582          | 17         | 1,635         | 10,234        | 83,9         | 0,1        | 16,0        |
| 25—50 „ . . . . .         | 18,740         | 31         | 2,339         | 21,110        | 88,8         | 0,6        | 11,1        |
| Свыше 50 дес. . . . .     | 9,195          | —          | 300           | 9,495         | 96,8         | —          | 3,2         |
| Итого. . . . .            | <b>42,187</b>  | <b>87</b>  | <b>5,046</b>  | <b>47,320</b> | <b>89,1</b>  | <b>0,2</b> | <b>10,7</b> |
| <i>Собственники.</i>      |                |            |               |               |              |            |             |
| Безземельные. . . . .     | (14)           | (12)       | (34)          | (60)          | —            | —          | —           |
| До 5 дес. . . . .         | 2,105          | 39         | 1,599         | 3,743         | 56,2         | 1,0        | 42,7        |
| 5—15 „ . . . . .          | 3,478          | 88         | 7,743         | 11,309        | 30,8         | 0,8        | 68,4        |
| 15—25 „ . . . . .         | 756            | 25         | 1,482         | 2,263         | 33,4         | 1,1        | 65,5        |
| 25—50 „ . . . . .         | 22             | —          | 115           | 137           | 16,1         | —          | 83,9        |
| Свыше 50 дес. . . . .     | —              | —          | —             | —             | —            | —          | —           |
| Итого. . . . .            | <b>6,375</b>   | <b>164</b> | <b>10,973</b> | <b>17,512</b> | <b>36,4</b>  | <b>0,9</b> | <b>62,7</b> |
| <i>Дарственные.</i>       |                |            |               |               |              |            |             |
| Безземельные. . . . .     | (4)            | (1)        | (1)           | (6)           | —            | —          | —           |
| До 5 дес. . . . .         | 4,195          | 207        | 448           | 4,850         | 86,5         | 4,3        | 9,2         |
| 5—15 „ . . . . .          | 85             | 7          | —             | 92            | 92,4         | 7,6        | —           |
| Итого. . . . .            | <b>4,284</b>   | <b>215</b> | <b>449</b>    | <b>4,948</b>  | <b>86,6</b>  | <b>4,3</b> | <b>9,1</b>  |
| <i>Всего по уѣзду.</i>    |                |            |               |               |              |            |             |
| Безземельные. . . . .     | 335            | 13         | 45            | 393           | 85,2         | 3,3        | 11,5        |
| До 5 дес. . . . .         | 6,348          | 246        | 2,050         | 8,644         | 73,4         | 2,9        | 23,7        |
| 5—15 „ . . . . .          | 8,868          | 134        | 8,502         | 17,504        | 50,7         | 0,8        | 48,5        |
| 15—25 „ . . . . .         | 9,338          | 42         | 3,117         | 12,497        | 74,7         | 0,3        | 24,9        |
| 25—50 „ . . . . .         | 18,762         | 31         | 2,454         | 21,247        | 88,8         | 0,1        | 11,6        |
| Свыше 50 дес. . . . .     | 9,195          | —          | 300           | 9,495         | 96,8         | —          | 3,2         |
| Итого по уѣзду. . . . .   | <b>52,846</b>  | <b>466</b> | <b>16,448</b> | <b>69,780</b> | <b>75,7</b>  | <b>0,7</b> | <b>23,6</b> |

|                             | За<br>деньги   | За обр.<br>пашни | Изъ<br>части | Всего         | За<br>деньги | За обр.<br>пашни | Изъ<br>части |
|-----------------------------|----------------|------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------------|
|                             | въ десятинахъ. |                  |              |               | % отношенія. |                  |              |
| <b>Новохоперскій уѣздъ.</b> |                |                  |              |               |              |                  |              |
| <i>Государственные.</i>     |                |                  |              |               |              |                  |              |
| Безземельные. . . . .       | 129            | —                | 44           | 173           | 74,6         | —                | 25,4         |
| До 5 дес. . . . .           | 2,135          | 1                | 114          | 2,250         | 94,9         | 0,04             | 5,07         |
| 5—15 „ . . . . .            | 14,187         | 20               | 1,188        | 15,395        | 92,2         | 0,1              | 7,7          |
| 15—25 „ . . . . .           | 16,555         | 25               | 932          | 17,512        | 94,5         | 0,1              | 5,3          |
| 25—50 „ . . . . .           | 14,192         | 12               | 771          | 14,975        | 94,8         | 0,1              | 5,1          |
| Свыше 50 дес. . . . .       | 7,160          | —                | —            | 7,160         | 100,0        | —                | —            |
| Итого. . . . .              | <b>54,358</b>  | <b>58</b>        | <b>3,049</b> | <b>57,465</b> | <b>94,6</b>  | <b>0,1</b>       | <b>5,3</b>   |
| <i>Собственники.</i>        |                |                  |              |               |              |                  |              |
| Безземельные. . . . .       | (76)           | —                | (12)         | (88)          | —            | —                | —            |
| До 5 дес. . . . .           | 2,314          | 31               | 52           | 2,397         | 96,5         | 1,3              | 2,3          |
| 5—15 „ . . . . .            | 8,312          | 60               | 370          | 8,742         | 95,1         | 0,7              | 4,2          |
| 15—25 „ . . . . .           | 1,569          | —                | 187          | 1,756         | 89,4         | —                | 10,6         |
| 25—50 „ . . . . .           | 119            | —                | —            | 119           | 100,0        | —                | —            |
| Свыше 50 дес. . . . .       | 200            | —                | —            | 200           | 100,0        | —                | —            |
| Итого. . . . .              | <b>12,590</b>  | <b>91</b>        | <b>621</b>   | <b>13,302</b> | <b>94,7</b>  | <b>0,7</b>       | <b>4,7</b>   |
| <i>Дарственные.</i>         |                |                  |              |               |              |                  |              |
| Безземельные. . . . .       | (49)           | —                | —            | (49)          | —            | —                | —            |
| До 5 дес. . . . .           | 2,217          | —                | 252          | 2,469         | 89,8         | —                | 10,2         |
| 5—15 „ . . . . .            | (188)          | —                | (1)          | (189)         | (99,5)       | —                | (0,5)        |
| Итого. . . . .              | <b>2,454</b>   | <b>—</b>         | <b>253</b>   | <b>2,707</b>  | <b>90,7</b>  | <b>—</b>         | <b>9,3</b>   |
| <i>Всего по уѣзду.</i>      |                |                  |              |               |              |                  |              |
| Безземельные. . . . .       | 254            | —                | 56           | 310           | 81,9         | —                | 18,1         |
| До 5 дес. . . . .           | 6,666          | 32               | 418          | 7,116         | 93,7         | 0,4              | 5,9          |
| 5—15 „ . . . . .            | 22,687         | 80               | 1,559        | 24,326        | 93,3         | 0,3              | 6,4          |
| 15—25 „ . . . . .           | 18,124         | 25               | 1,119        | 19,268        | 94,1         | 0,1              | 5,8          |
| 25—50 „ . . . . .           | 14,311         | 12               | 771          | 15,094        | 94,8         | 0,1              | 5,1          |
| Свыше 50 дес. . . . .       | 7,360          | —                | —            | 7,360         | 100,0        | —                | —            |
| Итого по уѣзду. . . . .     | <b>69,402</b>  | <b>149</b>       | <b>3,923</b> | <b>73,474</b> | <b>94,5</b>  | <b>0,3</b>       | <b>5,3</b>   |

|                         | За<br>деньги   | За обр.<br>пашни | Изъ<br>части | Всего         | За<br>деньги | За обр.<br>пашни | Изъ<br>части |
|-------------------------|----------------|------------------|--------------|---------------|--------------|------------------|--------------|
|                         | въ десятинахъ. |                  |              |               | % отношенія. |                  |              |
| <b>Валуйскій уѣздъ.</b> |                |                  |              |               |              |                  |              |
| <i>Государственные.</i> |                |                  |              |               |              |                  |              |
| Безземельные. . . . .   | (15)           | —                | (2)          | (17)          | —            | —                | —            |
| До 5 дес. . . . .       | 2,286          | 13               | 618          | 2,917         | 78,4         | 0,4              | 21,2         |
| 5—15 " . . . . .        | 10,280         | 29               | 1,591        | 11,900        | 86,4         | 0,2              | 13,4         |
| 15—25 " . . . . .       | 4,544          | 22               | 685          | 5,251         | 86,5         | 0,4              | 13,1         |
| 25—50 " . . . . .       | 2,145          | 7                | 441          | 2,593         | 82,7         | 0,3              | 17,0         |
| Свыше 50 дес. . . . .   | 792            | 10               | 38           | 840           | 94,3         | 1,2              | 4,5          |
| Итого. . . . .          | <b>20,062</b>  | <b>81</b>        | <b>3,375</b> | <b>23,518</b> | <b>85,3</b>  | <b>0,3</b>       | <b>14,4</b>  |
| <i>Собственники.</i>    |                |                  |              |               |              |                  |              |
| Безземельные. . . . .   | (91)           | —                | (10)         | (101)         | (90,1)       | —                | (9,9)        |
| До 5 дес. . . . .       | 1,836          | —                | 162          | 2,007         | 91,5         | 0,4              | 8,1          |
| 5—15 " . . . . .        | 3,724          | 9                | 301          | 4,025         | 92,5         | —                | 7,5          |
| 15—25 " . . . . .       | 552            | —                | 37           | 590           | 93,6         | 0,2              | 6,3          |
| 25—50 " . . . . .       | 75             | 1                | —            | 75            | 100,0        | —                | —            |
| Свыше 50 дес. . . . .   | —              | —                | —            | —             | —            | —                | —            |
| Итого. . . . .          | <b>6,278</b>   | <b>10</b>        | <b>510</b>   | <b>6,798</b>  | <b>92,4</b>  | <b>0,1</b>       | <b>7,5</b>   |
| <i>Дарственные.</i>     |                |                  |              |               |              |                  |              |
| Безземельные. . . . .   | (128)          | (1)              | (10)         | (139)         | (92,1)       | (0,7)            | (7,2)        |
| До 5 дес. . . . .       | 11,580         | 42               | 1,491        | 13,113        | 88,3         | 0,3              | 11,4         |
| 5—15 " . . . . .        | 237            | —                | 64           | 301           | 78,7         | —                | 21,3         |
| 15—25 " . . . . .       | (1)            | —                | (1)          | (2)           | —            | —                | —            |
| 25—50 " . . . . .       | (10)           | —                | —            | (10)          | —            | —                | —            |
| Свыше 50 дес. . . . .   | —              | —                | —            | —             | —            | —                | —            |
| Итого. . . . .          | <b>11,956</b>  | <b>43</b>        | <b>1,566</b> | <b>13,565</b> | <b>88,1</b>  | <b>0,3</b>       | <b>11,6</b>  |
| <i>Всего по уѣзду.</i>  |                |                  |              |               |              |                  |              |
| Безземельные. . . . .   | 234            | 1                | 22           | 257           | 91,0         | 0,4              | 8,6          |
| До 5 дес. . . . .       | 15,702         | 64               | 2,271        | 18,037        | 87,1         | 0,4              | 12,6         |
| 5—15 " . . . . .        | 14,241         | 29               | 1,956        | 16,226        | 87,8         | 0,2              | 12,1         |
| 15—25 " . . . . .       | 5,097          | 23               | 723          | 5,843         | 87,3         | 0,4              | 12,4         |
| 25—50 " . . . . .       | 2,237          | 7                | 441          | 2,678         | 83,3         | 0,3              | 16,5         |
| Свыше 50 дес. . . . .   | 792            | 10               | 38           | 840           | 94,3         | 1,2              | 4,5          |
| Итого по уѣзду. . . . . | <b>38,296</b>  | <b>134</b>       | <b>5,451</b> | <b>43,881</b> | <b>87,3</b>  | <b>0,3</b>       | <b>12,4</b>  |

|                               | За<br>деньги   | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. | Всего  | За<br>деньги | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. |
|-------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------|--------------|----------------------|----------------------|
|                               | въ десятинахъ. |                      |                      |        | % отношенія. |                      |                      |
| <b>Геодосійскій уѣздъ.</b>    |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Аренда пашни.                 |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| <i>Бывш. государственные.</i> |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣють. . . . .             | (2)            | —                    | —                    | (2)    | (100)        | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | —              | —                    | 193                  | 193    | —            | —                    | 100,0                |
| „ 5—10 дес. . . . .           | 126            | —                    | 491                  | 617    | 20,4         | —                    | 79,6                 |
| „ 10—25 „ . . . . .           | 710            | —                    | 846                  | 1,556  | 45,7         | —                    | 54,3                 |
| „ 25—50 „ . . . . .           | 1,077          | —                    | 414                  | 1,491  | 72,2         | —                    | 27,8                 |
| „ болѣе 50 „ . . . . .        | 200            | —                    | 166                  | 366    | 54,6         | —                    | 45,4                 |
| Итого. . . . .                | 2,115          | —                    | 2,110                | 4,225  | 50,05        | —                    | 49,95                |
| <i>Бывш. помѣщ. собств.</i>   |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣють. . . . .             | —              | —                    | —                    | —      | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | (33)           | —                    | (88)                 | 121    | 27,2         | —                    | 72,8                 |
| „ 5—10 дес. . . . .           | 141            | —                    | 296                  | 437    | 32,2         | —                    | 67,8                 |
| „ 10—25 „ . . . . .           | 681            | —                    | 592                  | 1,273  | 53,4         | —                    | 46,6                 |
| „ 25—50 „ . . . . .           | 682            | —                    | 677                  | 1,359  | 50,1         | —                    | 49,9                 |
| „ болѣе 50 „ . . . . .        | 420            | —                    | (87)                 | 507    | 82,8         | —                    | (17,2)               |
| Итого. . . . .                | 1,957          | —                    | 1,740                | 3,697  | 52,8         | —                    | 47,2                 |
| <i>Бывш. помѣщ. дарств.</i>   |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣють. . . . .             | —              | —                    | —                    | —      | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | —              | —                    | 155                  | 155    | —            | —                    | 100,0                |
| „ 5—10 дес. . . . .           | —              | —                    | 226                  | 226    | —            | —                    | 100,0                |
| „ 10—25 „ . . . . .           | (95)           | —                    | 417                  | 512    | (18,5)       | —                    | 81,5                 |
| „ 25—50 „ . . . . .           | —              | —                    | 240                  | 240    | —            | —                    | 100,0                |
| „ болѣе 50 „ . . . . .        | —              | —                    | —                    | —      | —            | —                    | —                    |
| Итого. . . . .                | (95)           | —                    | 1,038                | 1,133  | (8,3)        | —                    | 91,7                 |
| <i>Всего по уѣзду.</i>        |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣють. . . . .             | 625            | —                    | (26)                 | 651    | 96,0         | —                    | (4,0)                |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | 1,664          | (16)                 | 5,320                | 7,000  | 23,7         | 0,2                  | 76,1                 |
| „ 5—10 дес. . . . .           | 2,401          | —                    | 7,710                | 10,111 | 23,7         | —                    | 76,3                 |
| „ 10—25 „ . . . . .           | 12,035         | (19)                 | 15,507               | 27,561 | 43,8         | (0,06)               | 56,14                |
| „ 25—50 „ . . . . .           | 16,869         | —                    | 9,084                | 25,953 | 64,7         | —                    | 35,3                 |
| „ болѣе 50 „ . . . . .        | 12,026         | (56)                 | 4,318                | 16,400 | 73,3         | (0,3)                | 26,4                 |
| Итого по уѣзду. . . . .       | 45,620         | 91                   | 41,965               | 87,676 | 52,2         | (0,1)                | 47,7                 |

|                               | За<br>деньги   | За<br>отра-<br>ботки. | Изъ<br>доли<br>прод. | Всего  | За<br>деньги | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. |
|-------------------------------|----------------|-----------------------|----------------------|--------|--------------|----------------------|----------------------|
|                               | въ десятинахъ. |                       |                      |        | % отношенія. |                      |                      |
| <b>Перекопскій уѣздъ.</b>     |                |                       |                      |        |              |                      |                      |
| <b>Аренда пашни.</b>          |                |                       |                      |        |              |                      |                      |
| <i>Бывш. помѣщичьи.</i>       |                |                       |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .             | —              | —                     | —                    | —      | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | —              | —                     | (9)                  | (9)    | —            | —                    | (100)                |
| " 5—10 дес. . . . .           | —              | —                     | (20)                 | (20)   | —            | —                    | (100)                |
| " 10—25 " . . . . .           | —              | —                     | 229                  | 229    | —            | —                    | (100)                |
| " 25—50 " . . . . .           | —              | —                     | 384                  | 384    | —            | —                    | (100)                |
| " болѣе 50 " . . . . .        | —              | —                     | (72)                 | (72)   | —            | —                    | (100)                |
| Итого. . . . .                | —              | —                     | 714                  | 714    | —            | —                    | (100)                |
| <i>Бывш. государственные.</i> |                |                       |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .             | —              | —                     | —                    | —      | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | —              | —                     | (51)                 | (51)   | —            | —                    | (100)                |
| " 5—10 дес. . . . .           | 124            | —                     | (32)                 | 156    | 79,4         | —                    | 20,6                 |
| " 10—25 " . . . . .           | 1,166          | —                     | 424                  | 1,590  | 73,8         | —                    | 26,7                 |
| " 25—50 " . . . . .           | 1,404          | —                     | 1,053                | 2,457  | 57,1         | —                    | 42,9                 |
| " болѣе 50 " . . . . .        | 1,932          | —                     | 704                  | 2,636  | 73,2         | —                    | 26,8                 |
| Итого. . . . .                | 4,626          | —                     | 2,284                | 6,890  | 67,1         | —                    | 32,9                 |
| <i>Собственники.</i>          |                |                       |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .             | (12)           | —                     | —                    | (12)   | (100)        | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | 172            | —                     | (6)                  | 178    | 96,6         | —                    | (3,4)                |
| " 5—10 дес. . . . .           | 140            | —                     | (9)                  | 149    | 93,9         | —                    | (6,1)                |
| " 10—25 " . . . . .           | 341            | —                     | (82)                 | 423    | 80,6         | —                    | (19,4)               |
| " 25—50 " . . . . .           | 1,336          | —                     | 927                  | 2,263  | 58,9         | —                    | 41,1                 |
| " болѣе 50 " . . . . .        | 4,659          | —                     | 1,532                | 6,191  | 75,2         | —                    | 24,8                 |
| Итого. . . . .                | 6,660          | —                     | 2,556                | 9,216  | 72,2         | —                    | 27,8                 |
| <i>Безземельные.</i>          |                |                       |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .             | 162            | —                     | —                    | 162    | 100,0        | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | 107            | (18)                  | 1,408                | 1,533  | 6,9          | (1,1)                | 92,0                 |
| " 5—10 дес. . . . .           | 350            | (8)                   | 2,612                | 2,970  | 11,7         | (0,3)                | 88,1                 |
| " 10—25 " . . . . .           | 4,449          | (32)                  | 7,806                | 12,287 | 36,2         | (0,3)                | 63,6                 |
| " 25—50 " . . . . .           | 15,570         | (72)                  | 10,136               | 25,778 | 60,4         | (2,7)                | 36,9                 |
| " болѣе 50 " . . . . .        | 20,135         | —                     | 4,287                | 24,422 | 82,0         | —                    | 18,0                 |
| Итого. . . . .                | 40,773         | 130                   | 26,249               | 67,152 | 60,7         | 0,1                  | 37,2                 |
| <i>Всего по уѣзду.</i>        |                |                       |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .             | 174            | —                     | —                    | 174    | 100,0        | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .   | 279            | (18)                  | 1,475                | 1,772  | 15,7         | (1,0)                | 83,3                 |
| " 5—10 дес. . . . .           | 615            | (8)                   | 2,674                | 3,297  | 18,6         | (0,3)                | 81,2                 |
| " 10—25 " . . . . .           | 5,956          | (32)                  | 8,443                | 14,431 | 41,2         | (0,3)                | 58,6                 |
| " 25—50 " . . . . .           | 18,310         | (72)                  | 12,500               | 30,882 | 59,2         | (0,2)                | 40,6                 |
| " болѣе 50 " . . . . .        | 26,726         | —                     | 6,595                | 33,321 | 80,2         | —                    | 19,8                 |
| Итого по уѣзду. . . . .       | 52,060         | 130                   | 31,687               | 83,877 | 62,2         | (0,1)                | 37,9                 |

|                                  | За<br>деньги   | За<br>отра-<br>ботки. | Изъ<br>доли<br>прод. | Всего         | За<br>деньги | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. |
|----------------------------------|----------------|-----------------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------|----------------------|
|                                  | въ десятинахъ. |                       |                      |               | % отношенія. |                      |                      |
| <b>Евпаторійскій уѣздъ.</b>      |                |                       |                      |               |              |                      |                      |
| <b>Аренда пашни.</b>             |                |                       |                      |               |              |                      |                      |
| <i>Безземельные.</i>             |                |                       |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | —              | —                     | —                    | —             | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | 243            | (20)                  | 3,475                | 3,888         | 63,3         | (0,5)                | 36,3                 |
| " 5—10 дес. . . . .              | 2,955          | (26)                  | 5,717                | 8,698         | 33,9         | (0,2)                | 65,9                 |
| " 10—25 " . . . . .              | 6,739          | (30)                  | 9,818                | 16,587        | 40,6         | (0,1)                | 59,3                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 9,958          | —                     | 4,547                | 14,505        | 68,6         | —                    | 31,4                 |
| " болѣе 50 " . . . . .           | 9,539          | —                     | 750                  | 10,289        | 92,7         | —                    | 7,3                  |
| Итого . . . . .                  | <b>29,434</b>  | <b>(76)</b>           | <b>24,308</b>        | <b>53,818</b> | <b>54,6</b>  | <b>(0,1)</b>         | <b>45,3</b>          |
| <i>Бывшіе государственные.</i>   |                |                       |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | —              | —                     | —                    | —             | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | 105            | —                     | (73)                 | 178           | 58,9         | —                    | 41,1                 |
| " 5—10 дес. . . . .              | 266            | —                     | 513                  | 779           | 34,1         | —                    | 65,9                 |
| " 10—25 " . . . . .              | 895            | —                     | 967                  | 1,862         | 48,0         | —                    | 52,0                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 991            | —                     | 337                  | 1,328         | 72,5         | —                    | 25,5                 |
| " болѣе 50 " . . . . .           | (30)           | —                     | —                    | (30)          | (100)        | —                    | —                    |
| Итого. . . . .                   | <b>2,287</b>   | —                     | <b>1,890</b>         | <b>4,177</b>  | <b>54,7</b>  | —                    | <b>45,3</b>          |
| <i>Собственники.</i>             |                |                       |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ . . . . .               | —              | —                     | —                    | —             | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | 100            | —                     | (34)                 | 134           | 74,6         | —                    | 25,4                 |
| " 5—10 дес. . . . .              | —              | —                     | 139                  | 139           | —            | —                    | 100                  |
| " 10—25 " . . . . .              | 1,688          | —                     | 235                  | 1,923         | 87,7         | —                    | 12,3                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 2,006          | —                     | 438                  | 2,444         | 82,0         | —                    | 18,0                 |
| " болѣе 50. " . . . . .          | 1,598          | —                     | 477                  | 2,075         | 77,0         | —                    | 23,0                 |
| Итого. . . . .                   | <b>5,392</b>   | —                     | <b>1,323</b>         | <b>6,715</b>  | <b>80,2</b>  | —                    | <b>19,8</b>          |
| <i>Бывш. помѣщ. дарственные.</i> |                |                       |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | —              | —                     | —                    | —             | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | —              | —                     | (38)                 | (28)          | —            | —                    | (100)                |
| " 5—10 дес. . . . .              | (75)           | —                     | 350                  | 425           | (17,6)       | —                    | 82,4                 |
| " 10—25 " . . . . .              | 300            | —                     | 352                  | 652           | 42,9         | —                    | 57,1                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 150            | —                     | (12)                 | 162           | 92,5         | —                    | 7,5                  |
| " болѣе 50. " . . . . .          | —              | —                     | —                    | —             | —            | —                    | —                    |
| Итого. . . . .                   | <b>525</b>     | —                     | <b>752</b>           | <b>1,277</b>  | <b>41,1</b>  | —                    | <b>58,9</b>          |
| <i>Всего по уѣзду.</i>           |                |                       |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | —              | —                     | —                    | —             | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | 448            | (20)                  | 3,623                | 4,091         | 10,9         | (0,4)                | 88,7                 |
| " 5—10 дес. . . . .              | 3,297          | (26)                  | 6,721                | 10,044        | 32,3         | (0,2)                | 67,0                 |
| " 10—25 " . . . . .              | 9,632          | (30)                  | 11,373               | 21,035        | 45,7         | 0,1                  | 54,2                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 13,121         | —                     | 5,335                | 18,456        | 71,0         | —                    | 29,0                 |
| " болѣе 50. " . . . . .          | 11,157         | —                     | 1,227                | 12,384        | 90,0         | —                    | 10,0                 |
| Итого по уѣзду. . . . .          | <b>37,656</b>  | <b>(76)</b>           | <b>28,279</b>        | <b>66,011</b> | <b>57,0</b>  | <b>(0,1)</b>         | <b>42,9</b>          |



|                                  | За<br>деньги  | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. | Всего         | За<br>деньги | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. |
|----------------------------------|---------------|----------------------|----------------------|---------------|--------------|----------------------|----------------------|
|                                  | въ десятинахъ |                      |                      |               | % отношенія. |                      |                      |
| <b>Симферопольскій уѣздъ.</b>    |               |                      |                      |               |              |                      |                      |
| <b>Аренда пашни.</b>             |               |                      |                      |               |              |                      |                      |
| <i>Бывш. государственные.</i>    |               |                      |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | —             | —                    | —                    | —             | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | 390           | (3)                  | 165                  | 558           | 69,8         | (0,5)                | 29,7                 |
| " 5—10 дес. . . . .              | 120           | —                    | 348                  | 468           | 25,6         | —                    | 74,4                 |
| " 10—25 " . . . . .              | 1,833         | —                    | 1,272                | 3,105         | 58,1         | —                    | 41,9                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 1,498         | —                    | 762                  | 2,260         | 66,1         | —                    | 33,9                 |
| " болѣе 50 " . . . . .           | 1,668         | —                    | 433                  | 2,101         | 79,1         | —                    | 20,9                 |
| Итого. . . . .                   | <b>5,509</b>  | <b>(3)</b>           | <b>2,980</b>         | <b>8,492</b>  | <b>67,8</b>  | <b>(0,03)</b>        | <b>35,17</b>         |
| <i>Собственники.</i>             |               |                      |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | (58)          | (1)                  | (20)                 | (79)          | (73,4)       | (1,3)                | 25,3                 |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | 277           | (12)                 | 1,516                | 1,805         | 15,8         | (0,6)                | 84,1                 |
| " 5—10 дес. . . . .              | 172           | (8)                  | 1,126                | 1,306         | 13,1         | (0,6)                | 86,3                 |
| " 10—25 " . . . . .              | 451           | —                    | 1,369                | 1,820         | 32,9         | —                    | 67,1                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 1,329         | —                    | 779                  | 2,108         | 63,0         | —                    | 37,0                 |
| " болѣе 50 " . . . . .           | 2,365         | —                    | 457                  | 2,822         | 83,8         | —                    | 16,2                 |
| Итого. . . . .                   | <b>4,652</b>  | <b>(21)</b>          | <b>5,267</b>         | <b>9,940</b>  | <b>46,7</b>  | <b>(0,2)</b>         | <b>53,1</b>          |
| <i>Бывш. помѣщ. дарственные.</i> |               |                      |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | (2)           | —                    | —                    | (2)           | (100)        | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | (4)           | —                    | (36)                 | (46)          | (11,5)       | —                    | (88,5)               |
| " 5—10 дес. . . . .              | (1)           | —                    | 152                  | 153           | (0,6)        | —                    | 99,4                 |
| " 10—25 " . . . . .              | (7)           | —                    | 456                  | 463           | (1,5)        | —                    | 98,5                 |
| " 25—50 " . . . . .              | (1)           | —                    | 204                  | 205           | (0,4)        | —                    | 99,6                 |
| " болѣе 50 " . . . . .           | —             | —                    | (12)                 | (12)          | —            | —                    | 100                  |
| Итого. . . . .                   | <b>(15)</b>   | —                    | <b>860</b>           | <b>875</b>    | <b>(1,7)</b> | —                    | <b>98,3</b>          |
| <i>Безземельные.</i>             |               |                      |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | 454           | —                    | (32)                 | 486           | 93,4         | —                    | 6,6                  |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | 1,075         | (17)                 | 2,524                | 3,616         | 29,4         | (0,4)                | 71,2                 |
| " 5—10 дес. . . . .              | 757           | (19)                 | 2,865                | 3,641         | 20,7         | (0,5)                | 78,8                 |
| " 10—25 " . . . . .              | 3,991         | 104                  | 4,421                | 8,516         | 46,8         | 1,2                  | 52,0                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 5,865         | —                    | 2,377                | 8,242         | 71,1         | —                    | 28,9                 |
| " болѣе 50 " . . . . .           | 7,330         | —                    | 470                  | 7,800         | 93,9         | —                    | 6,1                  |
| Итого. . . . .                   | <b>19,472</b> | <b>140</b>           | <b>12,689</b>        | <b>32,301</b> | <b>54,0</b>  | <b>0,4</b>           | <b>45,6</b>          |
| <i>Всего по уѣзду.</i>           |               |                      |                      |               |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                | 516           | (1)                  | (52)                 | 569           | 81,8         | 0,1                  | 18,1                 |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .      | 1,748         | (33)                 | 4,254                | 6,035         | 25,6         | (0,5)                | 73,9                 |
| " 5—10 дес. . . . .              | 1,176         | (26)                 | 4,609                | 5,811         | 20,2         | (0,4)                | 79,4                 |
| " 10—25 " . . . . .              | 6,803         | 104                  | 7,948                | 14,855        | 45,7         | 0,7                  | 53,6                 |
| " 25—50 " . . . . .              | 9,801         | —                    | 4,554                | 14,355        | 66,6         | —                    | 33,4                 |
| " болѣе 50 " . . . . .           | 11,534        | —                    | 1,374                | 12,908        | 89,3         | —                    | 10,7                 |
| Итого по уѣзду. . . . .          | <b>31,578</b> | <b>164</b>           | <b>22,791</b>        | <b>54,533</b> | <b>57,9</b>  | <b>0,2</b>           | <b>41,9</b>          |

|                                                  | За<br>деньги   | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. | Всего         | За<br>деньги  | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. |
|--------------------------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|---------------|---------------|----------------------|----------------------|
|                                                  | въ десятинахъ. |                      |                      |               | % отношенія.  |                      |                      |
| <b>Бердянский уѣздъ.</b>                         |                |                      |                      |               |               |                      |                      |
| Аренда пашни (казенная<br>отнесена къ денежной). |                |                      |                      |               |               |                      |                      |
| <i>Бывш. государственные.</i>                    |                |                      |                      |               |               |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | (32)           | —                    | —                    | (32)          | (100)         | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | (60)           | (3)                  | (4)                  | (67)          | (89,5)        | (4,4)                | (6,1)                |
| „ бол. 5 и до 10 дес. . . . .                    | 461            | (21)                 | (57)                 | 539           | 85,5          | (3,8)                | (10,7)               |
| „ „ 10—25 дес. . . . .                           | 3,118          | 111                  | 334                  | 3,563         | 87,5          | 3,1                  | 9,4                  |
| „ „ 25—50 „ . . . . .                            | 5,830          | (63)                 | 536                  | 6,429         | 90,6          | (0,9)                | 8,5                  |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 7,147          | —                    | 118                  | 7,265         | 98,3          | —                    | 1,7                  |
| Итого. . . . .                                   | <b>16,648</b>  | <b>198</b>           | <b>1,049</b>         | <b>17,895</b> | <b>93,0</b>   | <b>1,1</b>           | <b>5,9</b>           |
| <i>Бывш. помѣщ. собств.</i>                      |                |                      |                      |               |               |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | —              | —                    | —                    | —             | —             | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | (23)           | (1)                  | (1)                  | (25)          | (92,0)        | (4,0)                | 4,0                  |
| „ бол. 5 и до 10 дес. . . . .                    | 134            | (17)                 | (25)                 | 176           | 76,1          | (9,6)                | (14,3)               |
| „ „ 10—25 дес. . . . .                           | 685            | (2)                  | 214                  | 901           | 76,2          | (0,2)                | 23,6                 |
| „ „ 25—50 „ . . . . .                            | 191            | —                    | (18)                 | 209           | 91,4          | —                    | (8,6)                |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 773            | —                    | —                    | 773           | 100           | —                    | —                    |
| Итого. . . . .                                   | <b>1,806</b>   | <b>(20)</b>          | <b>259</b>           | <b>2,084</b>  | <b>86,6</b>   | <b>(0,09)</b>        | <b>13,31</b>         |
| <i>Бывш. помѣщ. дарств.</i>                      |                |                      |                      |               |               |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | —              | —                    | —                    | —             | —             | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | (11)           | (8)                  | (67)                 | (86)          | (17,7)        | (9,3)                | (73,0)               |
| „ бол. 5 и до 10 дес. . . . .                    | (7)            | (7)                  | 191                  | 305           | (3,4)         | (3,4)                | 93,2                 |
| „ „ 10—25 дес. . . . .                           | (38)           | (9)                  | 285                  | 322           | (11,8)        | (2,7)                | (85,5)               |
| „ „ 25—50 „ . . . . .                            | —              | —                    | —                    | —             | —             | —                    | —                    |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | (30)           | —                    | —                    | (30)          | (100)         | —                    | —                    |
| Итого. . . . .                                   | <b>(86)</b>    | <b>(24)</b>          | <b>543</b>           | <b>643</b>    | <b>(13,3)</b> | <b>(3,7)</b>         | <b>83,0</b>          |
| <i>Всего по уѣзду.</i>                           |                |                      |                      |               |               |                      |                      |
| Не сѣютъ . . . . .                               | (48)           | —                    | —                    | (48)          | (100)         | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | 102            | (12)                 | (72)                 | 186           | 54,8          | (6,9)                | (38,3)               |
| „ бол. 5 и до 10 дес. . . . .                    | 649            | (45)                 | 282                  | 976           | 66,4          | (4,6)                | 29,0                 |
| „ „ 10—25 дес. . . . .                           | 4,567          | 122                  | 834                  | 5,523         | 82,6          | 2,2                  | 15,2                 |
| „ „ 25—50 „ . . . . .                            | 7,500          | (63)                 | 584                  | 8,147         | 92,0          | (0,7)                | 7,3                  |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 8,783          | —                    | 118                  | 8,901         | 98,6          | —                    | 1,4                  |
| Итого по уѣзду. . . . .                          | <b>21,649</b>  | <b>242</b>           | <b>1,890</b>         | <b>23,781</b> | <b>91,0</b>   | <b>1,0</b>           | <b>8,0</b>           |

|                                                  | За<br>деньги   | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. | Всего  | За<br>деньги | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. |
|--------------------------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------|--------------|----------------------|----------------------|
|                                                  | въ десятинахъ. |                      |                      |        | % отношенія. |                      |                      |
| <b>Днѣпровскій уѣздъ.</b>                        |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Аренда пашни (казенная<br>отнесена къ денежной). |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| <i>Бывш. государственные.</i>                    |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | 131            | —                    | (6)                  | 137    | 95,6         | —                    | 4,4                  |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | 188            | —                    | 243                  | 431    | 43,6         | —                    | 56,4                 |
| „ 5—10 дес. . . . .                              | 583            | (1)                  | 2,097                | 2,681  | 21,3         | (0,03)               | 78,67                |
| „ 10—25 „ . . . . .                              | 2,408          | (15)                 | 17,217               | 19,640 | 12,2         | (0,07)               | 87,73                |
| „ 25—50 „ . . . . .                              | 3,818          | (26)                 | 18,162               | 22,006 | 17,3         | (0,1)                | 82,6                 |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 5,149          | —                    | 9,683                | 14,832 | 34,7         | —                    | 65,3                 |
| Итого. . . . .                                   | 12,277         | (42)                 | 47,408               | 59,727 | 20,5         | (0,07)               | 79,43                |
| <i>Бывш. помѣщ. собствен.</i>                    |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | —              | —                    | —                    | —      | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | (5)            | —                    | 152                  | 157    | (3,1)        | —                    | 96,9                 |
| „ 5—10 дес. . . . .                              | (75)           | —                    | 770                  | 845    | (8,8)        | —                    | 91,2                 |
| „ 10—25 „ . . . . .                              | 796            | —                    | 8,163                | 8,955  | 8,8          | —                    | 91,2                 |
| „ 25—50 „ . . . . .                              | 1,021          | —                    | 8,777                | 9,798  | 10,4         | —                    | 89,6                 |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 805            | —                    | 2,571                | 3,376  | 23,8         | —                    | 76,2                 |
| Итого. . . . .                                   | 2,702          | —                    | 20,433               | 23,135 | 11,6         | —                    | 88,4                 |
| <i>Бывш. помѣщ. дарствен.</i>                    |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | —              | —                    | —                    | —      | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | 28             | —                    | 139                  | 167    | 16,7         | —                    | 83,3                 |
| „ 5—10 дес. . . . .                              | 143            | —                    | 247                  | 390    | 36,6         | —                    | 63,4                 |
| „ 10—25 „ . . . . .                              | 858            | —                    | 798                  | 1,656  | 51,8         | —                    | 48,2                 |
| „ 25—50 „ . . . . .                              | 1,619          | —                    | 663                  | 2,282  | 70,9         | —                    | 29,1                 |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 879            | —                    | 197                  | 1,076  | 81,6         | —                    | 18,4                 |
| Итого. . . . .                                   | 3,527          | —                    | 2,044                | 5,571  | 61,5         | —                    | 38,5                 |
| <i>Всего по уѣзду.</i>                           |                |                      |                      |        |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | 131            | —                    | 6                    | 137    | 95,6         | —                    | 4,4                  |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | 221            | —                    | 544                  | 765    | 28,8         | —                    | 71,2                 |
| „ 5—10 дес. . . . .                              | 802            | (1)                  | 3,229                | 4,032  | 19,8         | (0,02)               | 80,18                |
| „ 10—25 „ . . . . .                              | 4,146          | (15)                 | 26,241               | 30,402 | 13,6         | (0,04)               | 86,36                |
| „ 25—50 „ . . . . .                              | 6,960          | (26)                 | 27,672               | 34,658 | 20,0         | (0,05)               | 79,95                |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 8,450          | —                    | 13,249               | 21,699 | 38,9         | —                    | 61,1                 |
| Итого по уѣзду. . . . .                          | 20,710         | (42)                 | 70,941               | 91,693 | 22,5         | (0,04)               | 77,46                |

|                                                  | За<br>деньги   | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. | Всего          | За<br>деньги | За<br>отра-<br>ботки | Изъ<br>доли<br>прод. |
|--------------------------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----------------|--------------|----------------------|----------------------|
|                                                  | въ десятинахъ. |                      |                      |                | % отношенія. |                      |                      |
| <b>Мелитопольскій уѣздъ.</b>                     |                |                      |                      |                |              |                      |                      |
| Аренда пашни (казенная<br>отнесена къ денежной). |                |                      |                      |                |              |                      |                      |
| <i>Бывшіе государственные.</i>                   |                |                      |                      |                |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | —              | —                    | —                    | —              | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | 335            | (1)                  | (37)                 | 373            | 89,8         | (0,2)                | (10,0)               |
| „ 5—10 дес. . . . .                              | 747            | (26)                 | 179                  | 952            | 78,4         | (2,7)                | 18,9                 |
| „ 10—25 „ . . . . .                              | 7,178          | 536                  | 4,170                | 11,884         | 60,4         | 4,5                  | 35,1                 |
| „ 25—50 „ . . . . .                              | 15,535         | 581                  | 8,064                | 24,180         | 64,2         | 2,4                  | 33,4                 |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 30,061         | 275                  | 227                  | 34,563         | 86,9         | 0,7                  | 12,4                 |
| Итого. . . . .                                   | <b>53,856</b>  | <b>1,419</b>         | <b>17,177</b>        | <b>71,952</b>  | <b>74,8</b>  | <b>1,9</b>           | <b>23,3</b>          |
| <i>Бывш. помѣщ. собств.</i>                      |                |                      |                      |                |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | —              | —                    | —                    | —              | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | (28)           | (13)                 | (38)                 | (79)           | (35,4)       | (16,4)               | (48,2)               |
| „ 5—10 дес. . . . .                              | 299            | 227                  | 228                  | 755            | 39,6         | 30,1                 | 30,3                 |
| „ 10—25 „ . . . . .                              | 1,023          | 696                  | 2,691                | 4,410          | 23,1         | 15,7                 | 61,2                 |
| „ 25—50 „ . . . . .                              | 1,156          | 101                  | 2,153                | 3,405          | 33,9         | 2,9                  | 63,4                 |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 1,686          | (20)                 | 386                  | 2,092          | 80,1         | (0,9)                | 19,0                 |
| Итого. . . . .                                   | <b>4,199</b>   | <b>1,057</b>         | <b>5,496</b>         | <b>10,740</b>  | <b>39,0</b>  | <b>9,8</b>           | <b>51,2</b>          |
| <i>Бывш. помѣщ. дарств.</i>                      |                |                      |                      |                |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | —              | —                    | —                    | —              | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | 103            | (10)                 | 328                  | 441            | 23,3         | (2,2)                | 74,5                 |
| „ 5—10 дес. . . . .                              | 563            | (68)                 | 2,347                | 2,978          | 18,9         | (2,2)                | 78,9                 |
| „ 10—25 „ . . . . .                              | 1,051          | 408                  | 5,504                | 6,963          | 15,0         | 5,8                  | 79,2                 |
| „ 25—50 „ . . . . .                              | 312            | 111                  | 2,108                | 2,531          | 12,3         | 4,3                  | 83,4                 |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 186            | —                    | 740                  | 656            | 28,3         | —                    | 71,7                 |
| Итого. . . . .                                   | <b>2,215</b>   | <b>597</b>           | <b>10,737</b>        | <b>13,569</b>  | <b>16,3</b>  | <b>4,1</b>           | <b>79,6</b>          |
| <i>Всего по уѣзду.</i>                           |                |                      |                      |                |              |                      |                      |
| Не сѣютъ. . . . .                                | —              | —                    | —                    | —              | —            | —                    | —                    |
| Засѣвають до 5 дес. . . . .                      | 498            | (25)                 | 407                  | 930            | 53,5         | 2,6                  | 43,9                 |
| „ 5—10 дес. . . . .                              | 1,654          | 321                  | 2,764                | 4,739          | 34,9         | 6,7                  | 58,4                 |
| „ 10—25 „ . . . . .                              | 9,742          | 1,640                | 12,390               | 23,772         | 40,9         | 6,8                  | 52,3                 |
| „ 25—50 „ . . . . .                              | 18,699         | 792                  | 12,571               | 32,062         | 58,3         | 2,4                  | 39,3                 |
| „ болѣе 50 дес. . . . .                          | 36,737         | 295                  | 5,733                | 42,765         | 85,9         | 0,6                  | 13,5                 |
| Итого по уѣзду. . . . .                          | <b>67,330</b>  | <b>3,073</b>         | <b>33,865</b>        | <b>104,268</b> | <b>64,5</b>  | <b>2,9</b>           | <b>32,6</b>          |



## Задолженность частного землевладѣнія.

---

Учетъ задолженности русскаго землевладѣнія<sup>1)</sup> впервые былъ произведенъ Министерствомъ Внутреннихъ Дѣлъ въ 1856 году. При этомъ оказалось, что въ государственныхъ кредитныхъ установленіяхъ заложено было 6.606.909 ревизскихъ душъ за 398.246.424 руб. За трехлѣтіе 1856—1858 г. число заложенныхъ крѣпостныхъ увеличилось на 500.275 душъ, а ссуды возросли на 27.556.637 руб., такъ что въ 1859 г., ко времени пріостановленія выдачи ссудъ изъ государственныхъ кредитныхъ установленій, общій итогъ заложенныхъ имѣній составлялъ 44.166, въ которыхъ числилось 7.107.184 ревизскихъ душъ крестьянъ, а сумма долга по залогу ихъ достигала 425.503.061 руб. Общее число имѣній въ то время равнялось 111.693 съ 10.696.139 рев. душъ, такъ что въ залогъ состояло 39,5% всѣхъ имѣній и 65,5% всего крѣпостнаго населенія. Изъ данныхъ этихъ видно, что въ то время на 1 среднее имѣніе приходилось 95 ревизскихъ душъ, на 1 заложненное имѣніе—161; наиболѣе задолженными оказались имѣнія, превышающія средній размѣръ дореформеннаго помѣстья вообще.

<sup>1)</sup> При составленіи очерка о задолженности землевладѣнія, кромѣ рукописныхъ источниковъ, полученныхъ отъ Департамента Торговли и Мануфактуръ, а также извлеченныхъ непосредственно изъ дѣлъ Государственнаго Дворянскаго и Крестьянскаго Поземельнаго Банковъ, и свѣдѣній, доставленныхъ изъ Государственнаго Банка, главнѣйшими печатными источниками были:

- 1) Изданія комитета сѣздовъ представителей учрежденій русскаго земельного кредита,
- 2) Изданія Центральнаго Статистическаго Комитета,
- 3) Изданія Департамента Земледѣлія и Сельской Промышленности,
- 4) Отчеты Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка,
- 5) Отчеты Крестьянскаго Поземельнаго Банка,
- 6) Отчеты частныхъ земельныхъ банковъ,
- 7) Отчеты Государственнаго Банка по выкупной операціи,
- 8) Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по операціи выдачи Государственнымъ Банкомъ землевладѣльцамъ ссудъ подъ соло-векселя за 1891 г. Вып. I. Спб. 1894 г.
- 9) Разныя статьи, между которыми особенно слѣдуетъ отмѣтить: „Задолженность частного землевладѣнія въ Россіи“ Е. Жигачева, помѣщенную въ журналѣ „Русская Мысль“ за 1892 г., Ноябрь.

По отдѣльнымъ губерніямъ процентъ задолженности распредѣлялся такъ:

*% заложенныхъ крепостныхъ въ 1859 году:*

| %                         | %                         | %                         |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Казанская губ. . . 84,9   | Курская губ. . . . 69,2   | Гродненская губ. . 58,4   |
| Пензенская . . . . 80,7   | Смоленская . . . . 69,1   | Новгородская . . . 55,9   |
| Орловская . . . . 80,5    | С.-Петербургская . 68,7   | Полтавская . . . . 53,0   |
| Саратовская . . . . 80,1  | Псковская . . . . . 68,7  | Оренбургская . . . 50,6   |
| Тульская . . . . . 79,7   | Московская . . . . . 68,6 | Екатеринославская 50,5    |
| Пермская . . . . . 77,7   | Владимірская . . . 67,6   | Волынская. . . . . 50,4   |
| Рязанская . . . . . 75,5  | Нижегородская . . 66,9    | Херсонская . . . . 47,2   |
| Калужская . . . . . 75,1  | Тверская . . . . . 66,8   | Олонекская . . . . . 44,5 |
| Тамбовская . . . . . 75,0 | Черниговская . . . 63,9   | Ковенская . . . . . 39,5  |
| Симбирская . . . . . 73,6 | Кіевская . . . . . 63,3   | Таврическая . . . . 38,8  |
| Воронежская . . . . 73,4  | Самарская . . . . . 63,0  | Вятская . . . . . 34,8    |
| Вологодская . . . . 70,8  | Подольская . . . . 62,5   | Виленская . . . . . 34,2  |
| Могилевская . . . . 70,7  | Минская . . . . . 60,4    | Астраханская . . . 31,1   |
| Костромская . . . . 70,6  | Ярославская . . . . 60,1  | Область Войска            |
| Витебская . . . . . 69,2  | Харьковская . . . . 58,6  | Донскаго. . . . . 3,8     |

Наиболѣе задолженными были губерніи черноземныя, составлявшія въ то время „житницу“ Россіи; губерніи же южныя были менѣе задолжены,—впрочемъ это и понятно: въ тѣ времена югъ Россіи былъ слабо населенъ и сравнительно мало культивированъ.

Весьма трудно установить какую либо связь размѣровъ задолженности той или другой губерніи съ неурожаями, бѣдствіями войны и тому подобными причинами. Официальный органъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, выясняя причины задолженности, говоритъ: „нѣкоторыя губерніи, удаленныя отъ театра войны, не пострадавшія отъ неурожая и даже считающіяся въ числѣ богатыхъ и хлѣбородныхъ, оказались болѣе неисправными въ платежѣ банковыхъ долговъ, чѣмъ губерніи бѣднѣйшія. Вообще обнаружено, что большее или меньшее накопленіе долговъ находилось въ прямомъ соотвѣтствіи съ болѣшимъ или меньшимъ количествомъ льготъ, разсрочекъ, пособій и ссудъ, дарованныхъ губерніямъ въ разное время“. (Журн. Министер. Внутр. Дѣлъ. 1860 г. ч. XI: Банковые долги и положеніе губерній въ 1856 г.).

Все сказанное относится до задолженности имѣній помѣстнаго дворянства; о задолженности же прочихъ землевладѣльцевъ свѣдѣній не имѣется, да свѣдѣнія эти, если бы и были, не имѣли бы большого значенія, такъ какъ

до 1861 г., за исключеніемъ земель казенныхъ и удѣльныхъ, 105 милл. дес. принадлежало дворянству и только 6 милл. десят. лицамъ другихъ сословій, такъ что 95% всего частнаго землевладѣнія было дворянское.

Реформа 19 февраля 1861 г. внесла коренное измѣненіе въ условія нашего сельскаго хозяйства: трудъ крѣпостной уступилъ мѣсто труду наемному, и вмѣстѣ съ тѣмъ владѣльцу понадобились для веденія хозяйства оборотныя средства. Средства эти были получены въ видѣ выкупнаго вознагражденія за уступку надѣльной земли въ собственность освобожденнымъ крестьянамъ. За 34 милліона десятинъ земли, отошедшей отъ помѣщиковъ при посредствѣ выкупной операціи, было выплачено определенное денежное вознагражденіе. При выдачѣ этого вознагражденія засчитывались состоявшіе за помѣщиками долги прежде бывшимъ кредитнымъ установленіямъ, а причитавшіяся сверхъ того суммы выдавались имъ выкупными процентными бумагами. О размѣрахъ выкупной операціи можно судить по слѣдующимъ даннымъ:

Въ 1862—1866 г.г. уплачено помѣщикамъ 329.466.087 руб. 18 коп.

|               |   |   |             |   |    |   |
|---------------|---|---|-------------|---|----|---|
| „ 1867—1871   | „ | „ | 258.577.615 | „ | 98 | „ |
| „ 1872—1876   | „ | „ | 105.480.122 | „ | 56 | „ |
| „ 1877—1881   | „ | „ | 70.940.061  | „ | 64 | „ |
| „ 1882—1886   | „ | „ | 103.634.800 | „ | 33 | „ |
| „ 1887—1891   | „ | „ | 18.242.183  | „ | 05 | „ |
| „ 1892 и 1893 | „ | „ | 9.530.603   | „ | 09 | „ |

Всего за все время (по 1 Января 1894 г.) 895.871.473 руб. 88 коп.

Изъ этой суммы 315.804.883 руб. 13 коп. пошло на покрытіе долговъ бывшимъ кредитнымъ установленіямъ; остальные же 580.066.883 руб. 70 коп. выданы помѣщикамъ на руки. Двѣ трети этихъ суммъ были выданы въ первое десятилѣтіе по отмѣнѣ крѣпостнаго права, т. е. въ тотъ періодъ, когда потребность въ наличныхъ средствахъ для помѣстнаго дворянства была наиболѣе ощутительною; изъ 588 милліон. руб., причитавшихся въ первое десятилѣтіе за отошедшую крестьянамъ землю, было зачтено въ уплату долговъ помѣщиковъ 262 милл. руб., а остальные 326 милл. руб. выданы имъ процентными бумагами. Принимая, что, при реализаціи этихъ бумагъ, владѣльцы ихъ теряли на курсѣ: въ первое пятилѣтіе  $\frac{1}{3}$ , а во второе— $\frac{1}{4}$  капитала, оказывается, что приливъ денегъ къ дворянскому землевладѣнію составлялъ: въ пятилѣтіе (62—66 гг.) 115,5 милл. руб., во второе (67—71 гг.) 114,5 милл. руб., всего же въ первые 10 лѣтъ 230 милліоновъ рублей, кромѣ того были погашены прежде накопившіеся долги. Не смотря на приливъ этихъ суммъ къ дворянскому землевладѣнію, потребность въ кредитѣ ощущается съ первыхъ же лѣтъ по отмѣнѣ крѣпостнаго права: въ 1864 г. открылъ свои дѣйствія



Херсонскій Земскій Банкъ, а въ 1866 г.—Общество Взаимнаго Поземельнаго Кредита <sup>1)</sup>).

Обращеніе частнаго землевладѣнія къ помощи кредита начало обнаруживаться преимущественно въ наиболѣе плодородныхъ губерніяхъ: къ 1870 г. въ 40 губерніяхъ Европейской Россіи заложено было 1228 имѣній въ суммѣ 26,7 милл. руб., изъ которой падаетъ на губерніи: Херсонскую 9,6, Саратовскую 1,6, Кіевскую 1,5, Харьковскую 1,4, Симбирскую 1,4, Тамбовскую 1,1, Екатеринославскую 1,1, Пензенскую 1,0, Полтавскую 0,8 и Воронежскую 0,7; всего на упомянутыя 10 губерній 20,1 милл. руб. или 76% суммы всей задолженности частнаго землевладѣнія.

Херсонскій Земскій Банкъ и Общество Взаимнаго Поземельнаго Кредита до 1872 г., до времени открытія акціонерныхъ банковъ, выдали подъ залогъ земель 92,4 милліона (кредитныхъ) рублей. Такимъ образомъ въ первое десятилѣтіе по уничтоженіи крѣпостнаго права приливъ капитала къ частному землевладѣнію выразится цифрою въ 300 слишкомъ милліоновъ рублей.

Съ 1872 г. начали открываться акціонерныя земельныя банки и задолженность землевладѣнія начала быстро расти; такъ она составляла:

|                     |       |            |
|---------------------|-------|------------|
| Къ 1 Января 1873 г. | 134,3 | милл. руб. |
| " " 1874 "          | 219,4 | " "        |
| " " 1875 "          | 266,4 | " "        |
| " " 1876 "          | 312,3 | " "        |
| " " 1877 "          | 343,8 | " "        |
| " " 1878 "          | 362,7 | " "        |
| " " 1879 "          | 377,1 | " "        |
| " " 1880 "          | 386,7 | " "        |
| " " 1881 "          | 398,3 | " "        |
| " " 1882 "          | 421,0 | " "        |
| " " 1883 "          | 440,3 | " "        |
| " " 1884 "          | 472,4 | " "        |
| " " 1885 "          | 499,4 | " "        |
| " " 1886 "          | 539,6 | " "        |

Къ 1886 году была почти завершена выкупная операція и къ этому времени наше помѣстное дворянство за перешедшую въ собственность крестьянъ

<sup>1)</sup> Дѣятельность существовавшихъ до того времени Земскаго Кредитнаго Общества въ Царствѣ Польскомъ (съ 1825 г.) и трехъ кредитныхъ кассъ и обществъ въ прибалтійскихъ губерніяхъ (съ 1802, 1803 и 1832 г.г.) ограничивалась опредѣленными районами, которые жили среди совершенно иныхъ условій, чѣмъ вся остальная Россія, и которыхъ реформа 19 Февраля 1861 года не коснулась. Существовавшій съ 1841 г. въ Нижнемъ-Новгородѣ мѣстный Дворянскій Банкъ (Александровскій) особаго значенія не имѣлъ, такъ какъ дѣятельность его была ограничена двумя губерніями и не представляла большаго развитія.

надѣльную землю получило выкупныхъ суммъ 856.643.837 руб. 78 коп. Процентыя бумаги, которыми выплачивались выкупныя суммы, реализировались: въ 1872—1876 гг. по 85%, въ 1877—1882 гг. по 90%, а послѣ 1882 г. по 95% за сто рублей нарицательной цѣны. Внося эту поправку и исключая суммы, пошедшія на покрытіе прежнихъ долговъ, получимъ, что помѣщикамъ по 1886 годъ было выдано наличными деньгами изъ выкупныхъ суммъ:

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| въ 1862—1871 гг. . . . . | 230,0 милл. руб  |
| „ 1872—1876 „ . . . . .  | 65,5 „ „         |
| „ 1877—1881 „ . . . . .  | 50,5 „ „         |
| „ 1882—1885 „ . . . . .  | 83,1 „ „         |
| Всего . . . . .          | 429,1 милл. руб. |

Какая часть изъ суммъ, взятыхъ въ ссуду подъ залогъ земель изъ земельныхъ банковъ, перешла въ руки именно дворянства точно опредѣлить нельзя, такъ какъ свѣдѣній объ этомъ въ отчетахъ большинства земельныхъ банковъ не имѣется; принимая-же ее (согласно разсчету Центрального Статистическаго Комитета) въ 83% общей задолженности, получимъ: къ 1886 году помѣстное дворянство обременило свои земли долгомъ въ 447,9 милл. руб. Цѣны на закладные листы земельныхъ банковъ, которыми обыкновенно получались ссуды, всегда стояли ниже нарицательной суммы и, если принять въ разсчетъ разницу, исчисленную Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ, то окажется, что дворянствомъ получено изъ кредитныхъ учрежденій около 385 милл. руб., что вмѣстѣ съ выкупными суммами составитъ 814 милл. руб., изъ которыхъ не болѣе 80 милл. пошло на уплату долговъ старымъ кредитнымъ установленіямъ <sup>1)</sup>, такъ что къ 1886 году около 734 милл. руб. дворянствомъ было получено на руки.

Въ 1886 г. началъ дѣйствовать Государственный Дворянскій Земельный Банкъ, назначеніе котораго опредѣленно выражено въ Милостивомъ Рескриптѣ російскому дворянству, данномъ въ столѣтіе дворянской грамоты 21 Апрѣля 1885 г.; согласно Рескрипту Банкъ учрежденъ „во вниманіе къ нуждамъ дворянскаго помѣстнаго землевладѣнія, во многихъ мѣстахъ разстроенаго оскуднѣніемъ хозяйственныхъ средствъ и затрудненіемъ кредита“ и въ томъ соображеніи „дабы дворяне тѣмъ болѣе привлекались къ постоянному пребы-

---

<sup>1)</sup> По разсчету Центрального Статистическаго Комитета долговъ этихъ къ 1 Января 1887 года оставалось 30.003.108 руб. По тоже число уплачено прежнихъ долговъ изъ выкупныхъ суммъ 315,5 мил. руб. и 80 мил. руб. изъ другихъ источниковъ, главнѣйшимъ изъ послѣднихъ надо признать ссуды изъ частныхъ земельныхъ банковъ.

ванію въ своихъ помѣстьяхъ, гдѣ предстоитъ имъ преимущественно приложить свои силы къ дѣятельности“.

Дѣятельность Дворянскаго Банка за все время его существованія развивалась быстро. Такъ видимъ, что долги землевладѣльцевъ составляли:

|                           | Дворянскому<br>Банку. | Прочимъ<br>банкамъ. | Всего.  |
|---------------------------|-----------------------|---------------------|---------|
|                           | м. р.                 | м. р.               | м. р.   |
| Къ 1 Января 1887 г. . . . | 68,8                  | 556,1               | 624,9   |
| „ „ 1888 „ . . .          | 138,6                 | 571,6               | 710,2   |
| „ „ 1889 „ . . .          | 170,1                 | 583,2               | 753,5   |
| „ „ 1890 „ . . .          | 204,4                 | 597,1               | 801,5   |
| „ „ 1891 „ . . .          | 267,5                 | 592,8               | 860,3   |
| „ „ 1892 „ . . .          | 310,6                 | 612,4               | 923,0   |
| „ „ 1893 „ . . .          | 320,6                 | 633,4               | 954,0   |
| „ „ 1894 „ . . .          | 339,3                 | 657,9               | 997,2   |
| „ „ 1895 „ . . .          | 351,5                 | 677,2               | 1.028,7 |

Если уменьшеніе въ задолженности частнымъ банкамъ и замѣчается временами, то это происходитъ отъ ликвидаціи дѣлъ бывшаго Общества Взаимнаго Поземельнаго Кредита, долги землевладѣльцевъ которому въ 1887 г. равнялись еще 140 милл. руб., а къ 1 Января 1895 г. уменьшились до 117 милл. руб., т. е. въ 8 лѣтъ сократились на 23 милл. руб. Акціонерные и Херсонскій Земскій Банки, сравнительно съ прежнимъ, сократили операции, но всетаки продолжаютъ свою дѣятельность по выдачѣ ссудъ подъ землю, не смотря на конкуренцію Дворянскаго Банка, такъ что общая сумма задолженности этимъ банкамъ за тѣ-же 8 лѣтъ, возрастая изъ года въ годъ, увеличилась съ 381 милл. руб. до 495 милл. руб. <sup>1)</sup>).

<sup>1)</sup> Въ приведенный разсчетъ не включены данныя по дѣятельности земскаго кредитнаго общества Царства Польскаго и кредитныхъ учреждений прибалтійскихъ губерній, во 1-хъ, потому что, какъ было сказано выше, учрежденія эти функционируютъ въ мѣстностяхъ, строй жизни которыхъ сильно разнится отъ строя всей прочей Россіи, и во 2-хъ, дѣятельность этихъ учреждений развивается далеко не такъ быстро, какъ дѣятельность учреждений чисто русскихъ, что особенно замѣтно за послѣднее время. Такъ со времени учрежденія Дворянскаго Банка движеніе задолженности было:

|                         | Въ Привислян-<br>скомъ краѣ<br>(Зем. кр. общ.). | Въ Прибалтій-<br>скихъ губер-<br>ніяхъ. | По остальнымъ земель-<br>нымъ банкамъ Европ.<br>Россіи (исключая<br>Финляндіи). |
|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Къ 1 Января 1887 г. . . | 107,9 м. р.                                     | 64,0 м. р.                              | 624,9 м. р.                                                                     |
| „ 1894 „ . .            | 113,7 „                                         | 63,8 „                                  | 997,2 „                                                                         |

т. е. за 7 лѣтъ задолженность возрасла въ коренныхъ губерніяхъ на 58,6%, въ Привислянскомъ краѣ всего на 5,5%, а въ Прибалтійскихъ губерніяхъ даже уменьшилась. Послѣднее обстоятельство отчасти происходитъ отъ насыщенности долговыми обязательствами земель Прибалтійскаго края; тогда какъ во всей Россіи изъ 100 дес.

Приведенными данными не исчерпывается вся сумма задолженности землевладѣнія; въ число ихъ не вошли долги Государственному Банку по соло-векселямъ, городскимъ общественнымъ банкамъ и частнымъ лицамъ.

По соло-векселямъ къ 1 Января 1895 г. оставалось долга Государственному Банку 18.096.710 руб. Займы изъ городскихъ общественныхъ банковъ, по свидѣтельству Центрального Статистическаго Комитета, никогда не превышали 15 милл. руб. въ годъ; къ 1 Января 1892 г. они равнялись 3.517.639 руб. Что касается до задолженности землевладѣнія у частныхъ лицъ, то точныхъ свѣдѣній о размѣрахъ ея нѣтъ. Въ литературѣ земельного кредита имѣется сводъ подобныхъ свѣдѣній всего за одинъ 1888 годъ, составленный г. Смирновымъ по даннымъ „Сенатскихъ Вѣдомостей“. По этимъ свѣдѣніямъ въ означенномъ году въ Европейской Россіи частными лицами у частныхъ же лицъ было заключено займовъ подъ залогъ земель на сумму 36.039.020 руб.<sup>1)</sup>

Займы изъ трехъ послѣднихъ источниковъ имѣютъ форму долговъ кратко-срочныхъ; общая сумма ихъ изъ года въ годъ увеличивается, но сравнительно незначительно. Отягченіе землевладѣнія долгами изъ этихъ послѣднихъ источниковъ можно опредѣлить не свыше 60 милл. руб., такъ что задолженность современнаго землевладѣнія Европейской Россіи выразится (исключая 10 привислянскихъ и 3 прибалтійскихъ губ.) суммою въ 1.088,7 милл. рублей.

О количествѣ земли, заложенной въ кредитныхъ учрежденіяхъ, и о степени задолженности за различные періоды можно судить по слѣдующимъ даннымъ:

|                             | Количество<br>заложенной<br>земли. | % отношеніе заложен-<br>ной земли къ общему<br>количеству частнаго<br>землевладѣнія. | Средній<br>долгъ<br>на 1 дес. |
|-----------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Къ 1 Января 1870 года . . . | 2.119.565 дес.                     | 2,2 %                                                                                | 12 р. 58 к.                   |
| „ „ 1875 „ . . .            | 12.011.753 „                       | 12,9 „                                                                               | 19 „ 84 „                     |
| „ „ 1880 „ . . .            | 18.672.432 „                       | 20,1 „                                                                               | 22 „ 09 „                     |
| „ „ 1885 „ . . .            | 22.849.500 „                       | 25,1 „                                                                               | 23 „ 53 „                     |
| „ „ 1889 „ . . .            | 30.275.628 „                       | 32,7 „                                                                               | 26 „ 12 „                     |
| „ „ 1892 „ . . .            | 34.923.080 „                       | 37,6 „                                                                               | 27 „ 37 „                     |
| „ „ 1893 „ . . .            | 36.150.971 „                       | 38,9 „                                                                               | 27 „ 43 „                     |
| „ „ 1894 „ . . .            | 37.330.084 „                       | 40,1 „                                                                               | 27 „ 97 „                     |

частнаго землевладѣнія заложено (къ 1 Января 1894 г.) 41,3 дес. (при чемъ тахимумъ падаетъ на губерніи: Херсонскую—68,4% и Екатеринославскую—66,6%, въ губерніяхъ: Эстляндской—96,4, въ Лифляндской—86,9 и въ Курляндской—55,8 дес.) а во всемъ Прибалтійскомъ краѣ изъ 100 дес. заложено было 79,5 дес., т. е. почти вдвое болѣе чѣмъ во всей Россіи.

<sup>1)</sup> Смирновъ. Статистическія свѣдѣнія о суммѣ денежныхъ займовъ по Имперіи, заключенныхъ частными лицами въ 1888 г. подъ залогъ недвижимыхъ имуществъ у частныхъ же лицъ. Уфа. 1889 г.

Задолженность растетъ особенно быстро въ послѣднее десятилѣтїе: тогда какъ въ первое десятилѣтїе дѣятельности кредитныхъ учреждений (по 1875 г.) заложено было 12,9% всей частновладѣльческой земельной собственности, во второе десятилѣтїе—12,2%, въ послѣднее же—15%. Растетъ быстро и степень задолженности и притомъ быстрѣе поднятія продажныхъ цѣнъ на землю.

По даннымъ Департ. Земл.  
и Сельск. Пром. М-ва Земл.  
и Госуд. Имущ.

|                    | Средній<br>долгъ на<br>1 десятину. | Среднія цѣны 1 деся-<br>тины земли. |
|--------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Въ 1870 году . . . | 12 руб. 58 коп.                    | 45 руб.                             |
| " 1889 " . . .     | 26 " 12 "                          | 71 "                                |

За періодъ, въ который продажныя цѣны на землю поднялись на 58% задолженность возрасла на 108%.

Выше было замѣчено, что съ открытіемъ земельныхъ банковъ задолженность начала развиваться въ черноземныхъ губерніяхъ. Такъ обстоитъ дѣло и въ настоящее время. Въ таблицѣ I приведены абсолютныя данныя задолженности къ 1 Января 1894 г. въ сравненіи съ положеніемъ дореформеннаго времени; въ таблицѣ II задолженность (въ отношеніи къ площади) выражена въ процентахъ <sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Въ сборникѣ „Статистика долгосрочнаго кредита въ Россіи“ 1894 г., вып. III, изданномъ Комитетомъ сѣздовъ представителей учреждений русскаго земельного кредита (Спб. 1895), помѣщена таблица, въ которой всѣ уѣзды Россіи сгруппированы по задолженности, выраженной въ % отношеніи заложенной земли къ общей площади частнаго землевладѣнія. Изъ таблицы этой видно, что 448 уѣздовъ Европейской Россіи (исключая губерніи кавказскія, привислянскія и прибалтійскія), въ которыхъ встрѣчаются заложенныя земли, по степени задолженности распредѣляются такъ:

|                             |         |                             |          |
|-----------------------------|---------|-----------------------------|----------|
| 1. свыше 90 % . . . . .     | 2 уѣзда | 7. отъ 30 до 40 % . . . . . | 67 уѣзд. |
| 2. отъ 80 до 90 " . . . . . | 5 "     | 8. " 20 " 30 " . . . . .    | 50 "     |
| 3. " 70 " 80 " . . . . .    | 26 "    | 9. " 10 " 20 " . . . . .    | 43 "     |
| 4. " 60 " 70 " . . . . .    | 52 "    | 10. " 10 " 1 " . . . . .    | 38 "     |
| 5. " 50 " 60 " . . . . .    | 68 "    | 11. менѣе 1 " . . . . .     | 8 "      |
| 6. " 40 " 50 " . . . . .    | 89 "    |                             |          |

Уѣзды первыхъ трехъ группъ слѣдующіе:

| Группы. | Уѣзды:            | Губерній:               | % отношеніе заложен-<br>ной земли къ общей<br>площади частнаго<br>землевладѣнія. |
|---------|-------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1.      | Ростовскій окр.   | Обл. Войска Донскаго.   | 96,7 %                                                                           |
| "       | Лукояновскій      | Нижегородской . . . . . | 95,8 "                                                                           |
| 2.      | Могилевскій       | Могилевской . . . . .   | 87,7 "                                                                           |
| "       | Златоустовскій    | Уфимской. . . . .       | 87,5 "                                                                           |
| "       | Бобруйскій        | Минской . . . . .       | 87,1 "                                                                           |
| "       | Новогр.-Волынскій | Волынской . . . . .     | 83,2 "                                                                           |
| "       | Буинскій          | Симбирской. . . . .     | 81,9 "                                                                           |

Изъ этихъ двухъ таблицъ видно: задолженность при крѣпостномъ правѣ распредѣлялась равномѣрно, чѣмъ въ настоящее время. Тогда она зависѣла отъ населенности помѣщичьихъ имѣній, такъ какъ ссуды исчислялись по душамъ. Въ настоящее время, когда мѣриломъ оцѣнки при залогѣ является цѣна земли, задолженность растетъ въ тѣхъ частяхъ Имперіи, гдѣ цѣны на землю поднялись и, если не продолжаетъ расти, то стоитъ сравнительно высоко, что ясно видно при сопоставленіи данныхъ таблицы II съ продажными цѣнами на землю, помѣщенными въ таблицѣ III. Такъ, въ южныхъ степныхъ губерніяхъ, въ которыхъ цѣны на землю растутъ изъ года въ годъ, задолженность прямо пропорціональна цѣнѣ земли.

Къ 1893 году:

| Въ губерніяхъ:                 | Изъ 100 дес.<br>земли заложено: | Продажная цѣна<br>1 десятины. |
|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Херсонской . . . . .           | 69,2 дес.                       | 118 руб.                      |
| Екатеринославской . . . . .    | 69,5 "                          | 84 "                          |
| Таврической . . . . .          | 38,9 "                          | 80 "                          |
| Обл. Войска Донскаго . . . . . | 24,6 "                          | 52 "                          |

| Группы. | Уѣзды:           | Губерніи:              | % отношеніе заложен-<br>ной земли къ общей<br>площади частнаго<br>землевлѣдѣнія. |
|---------|------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 3.      | Славяносербскій  | Екатеринославской . .  | 78,9 "                                                                           |
| "       | Жиздринскій      | Калужской . . . . .    | 78,2 "                                                                           |
| "       | Кам.-Подольскій  | Подольской . . . . .   | 77,9 "                                                                           |
| "       | Изюмскій         | Харьковской . . . . .  | 77,5 "                                                                           |
| "       | Спасскій         | Казанской . . . . .    | 77,2 "                                                                           |
| "       | Керенскій        | Пензенской . . . . .   | 77,0 "                                                                           |
| "       | Кременецкій      | Волынской . . . . .    | 75,2 "                                                                           |
| "       | Темниковскій     | Тамбовской . . . . .   | 75,2 "                                                                           |
| "       | Мокшанскій       | Пензенской . . . . .   | 75,1 "                                                                           |
| "       | Шавельскій       | Ковенской . . . . .    | 74,6 "                                                                           |
| "       | Таращанскій      | Кіевской . . . . .     | 74,6 "                                                                           |
| "       | Новоушицкій      | Подольской . . . . .   | 73,9 "                                                                           |
| "       | Сорокскій        | Бессарабской . . . . . | 72,8 "                                                                           |
| "       | Одесскій         | Херсонской . . . . .   | 72,4 "                                                                           |
| "       | Павлоградскій    | Екатеринославской . .  | 72,2 "                                                                           |
| "       | Верхнедѣпровскій | " . . . . .            | 72,2 "                                                                           |
| "       | Елизаветградскій | Херсонской . . . . .   | 72,1 "                                                                           |
| "       | Рѣжицкій         | Витебской . . . . .    | 72,0 "                                                                           |
| "       | Александрійскій  | Херсонской . . . . .   | 71,7 "                                                                           |
| "       | Симбирскій       | Симбирской . . . . .   | 71,4 "                                                                           |
| "       | Аккерманскій     | Бессарабской . . . . . | 71,2 "                                                                           |
| "       | Аткарскій        | Саратовской . . . . .  | 70,4 "                                                                           |
| "       | Тульскій         | Тульской . . . . .     | 70,3 "                                                                           |
| "       | Пензенскій       | Пензенской . . . . .   | 70,1 "                                                                           |
| "       | Инсарскій        | " . . . . .            | 70,1 "                                                                           |
| "       | Лаишевскій       | Казанской . . . . .    | 70,0 "                                                                           |

Нѣкоторое отступленіе представляет собою Екатеринославская губ., что объясняется паденіемъ продажныхъ цѣнъ на землю въ послѣдніе годы; въ губерніи этой большинство изъ заложенныхъ земель поступило въ залогъ въ 80-хъ и 70-хъ годахъ, когда цѣны на землю быстро росли, а именно:

|                        | Изъ 100 дес.<br>земли заложено: | Продажная цѣна<br>1 десятины. |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Въ 1883 году . . . . . | ? дес.                          | 50 руб.                       |
| „ 1885 „ . . . . .     | 50,2 „                          | ? „                           |
| „ 1889 „ . . . . .     | 60,9 „                          | 86 „                          |
| „ 1893 „ . . . . .     | 69,5 „                          | 84 „                          |

Выкупная операція, при помощи которой были погашены почти всѣ прежніе долги, сдѣланные при крѣпостномъ правѣ, сократила общую задолженность землевладѣнія только въ 12 губерніяхъ нечерноземной Россіи (см. табл. I): Олонекской, Вологодской, Новгородской, Костромской, Нижегородской, Пермской, Тверской, Московской, Смоленской, Калужской, Владимірской и Ярославской; во всей же остальной Россіи задолженность сильно возросла. Если исключить изъ этой группы губерніи Олонекскую, въ которой ни одинъ изъ земельныхъ банковъ не функціонируетъ, и Пермскую, въ которой частныя земли принадлежатъ почти исключительно горнозаводчикамъ, слѣдовательно доходы отъ земель извлекаются не путемъ сельскаго хозяйства, оказывается, что остальные 10 губерній принадлежатъ къ полосѣ Россіи, въ которой масса земель, наиболѣе культивируемыхъ, отошла въ надѣлъ крестьянамъ; изъ земель же, оставшихся а надѣломъ, около половины было распродано бывшими помѣщиками въ руки купцовъ, крестьянъ и лицъ другихъ сословій. Такъ:

|                                                         | Дворянское землевладѣніе.                                              |            | Убыль дворянск.<br>землевладѣнія. |      |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|------|
|                                                         | Въ 1861 г.<br>(за вычетомъ<br>земли, отошед-<br>шей крестья-<br>намъ). | Въ 1892 г. |                                   |      |
|                                                         | Въ десятинахъ.                                                         |            |                                   | Въ % |
| По 10 губ. сѣверной полосы . .                          | 17.387.167                                                             | 8.757.212  | 8.629.955                         | 49,6 |
| По остальнымъ 34 губ. Европей-<br>ской Россіи . . . . . | 60.416.876                                                             | 48.971.169 | 11.445.707                        | 18,9 |
| По всей Европ. Россіи . .                               | 77.804.043                                                             | 57.728.381 | 20.075.662                        | 25,8 |

Слѣдовательно, убыль дворянскаго землевладѣнія въ сѣверной нечерноземной полосѣ Россіи совершалась почти вдвое быстрее, чѣмъ во всей Европейской Россіи, и въ три раза быстрее, нежели въ остальныхъ частяхъ ея. Такимъ образомъ оказывается — задолженность выше въ мѣстностяхъ, гдѣ

дворянское землевладѣніе устойчивѣе, что подтверждается и примѣрами отдѣльных губерній. Изъ переименованныхъ 10 губерній:

| Губерніи.         | Съ наиболѣе устойчивымъ<br>дворянскимъ землевладѣніемъ. |                                    | Губерніи.         | Съ менѣе устойчивымъ<br>дворянскимъ землевладѣніемъ. |                                    |
|-------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                   | % убыли<br>двор. землевл.<br>(1861—1892).               | % задолжен. къ<br>1 Января 1893 г. |                   | % убыли<br>двор. землевл.<br>(1861—1892).            | % задолжен. къ<br>1 Января 1893 г. |
| Калужская . . .   | 23,6                                                    | 27,4                               | Владимірская . .  | 71,3                                                 | 11,9                               |
| Московская . . .  | 27,3                                                    | 23,1                               | Вологодская . . . | 66,1                                                 | 1,9                                |
| Нижегородская . . | 33,7                                                    | 26,6                               | Тверская . . . .  | 56,4                                                 | 20,9                               |
| Смоленская . . .  | 38,6                                                    | 33,2                               | Костромская . . . | 52,5                                                 | 19,4                               |

Выше было отмѣченъ фактъ, что для всей Россіи задолженность растетъ быстрѣе роста продажныхъ цѣнъ на землю.

Дѣлая сопоставленіе степени задолженности съ продажными цѣнами на землю, замѣчаемъ тоже явленіе, если не повсюду, то во многихъ частяхъ Россіи. Такъ изъ таблицы III видимъ:

Процентное отношеніе задолженности 1 дес. къ цѣнѣ на землю.

| Въ губерніяхъ:         | Къ 1885 г.        | Къ 1893 г. |
|------------------------|-------------------|------------|
|                        | (къ цѣнѣ 1883 г.) |            |
| Бессарабской . . . .   | 35,7              | 37,6       |
| Кіевской . . . . .     | 27,5              | 46,6       |
| Подольской . . . . .   | 32,7              | 43,1       |
| Воронежской . . . . .  | 42,3              | 46,1       |
| Харьковской . . . . .  | 31,4              | 39,5       |
| Полтавской . . . . .   | 32,1              | 45,5       |
| Тульской . . . . .     | 42,4              | 56,1       |
| Рязанской . . . . .    | 42,2              | 53,6       |
| Курской . . . . .      | 41,0              | 48,0       |
| Тамбовской . . . . .   | 36,4              | 45,7       |
| Пензенской . . . . .   | 32,7              | 51,7       |
| Черниговской . . . . . | 23,0              | 43,1       |
| Казанской . . . . .    | 38,0              | 45,9       |
| Симбирской . . . . .   | 30,4              | 44,0       |
| Саратовской . . . . .  | 39,3              | 49,4       |
| Уфимской . . . . .     | 26,5              | 32,3       |

И такъ, въ 16 губерніяхъ нашей черноземной полосы (изъ 21, о которыхъ имѣются болѣе подробныя свѣдѣнія о цѣнахъ на землю) задолженность растетъ быстрѣе, чѣмъ продажныя цѣны на землю, такъ что платежъ владѣльца заложеннаго имѣнія кредитнымъ учрежденіямъ все тяжелѣе ложится на чистую доходность, если принять, что послѣдняя растетъ пропорціонально продажной цѣнѣ земли. Принимая арендныя цѣны за показатель доходности земли и считая средній годовой платежъ земельнымъ банкамъ въ 5%, (что до послѣдняго времени соотвѣтствовало наименьшему годовому платежу Дворянскаго Банка,



доставляющаго кліентамъ своимъ самый дешевый кредитъ) ежегодный платежъ на 1 дес. заложенной земли въ сопоставленіи съ средними арендными цѣнами за 1892 г. составить (къ 1 Января 1893 г.) въ губерніяхъ:

|                      | Платежъ банкамъ. | Арендная цѣна <sup>1)</sup> .<br>за 1 дес. | % отношеніе<br>платежей къ<br>арендѣ. |
|----------------------|------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| Курской . . . .      | 3 руб. 36 коп.   | 9 руб. 15 коп.                             | 36,7%                                 |
| Рязанской . . . .    | 2 " 71 "         | 7 " 96 "                                   | 34,0                                  |
| Тульской. . . . .    | 2 " 67 "         | 6 " 42 "                                   | 41,6                                  |
| Полтавской . . . .   | 2 " 66 "         | 8 " — "                                    | 33,3                                  |
| Подольской. . . . .  | 2 " 55 "         | 8 " 36 "                                   | 30,5                                  |
| Бессарабской . . . . | 2 " 48 "         | 7 " 83 "                                   | 31,6                                  |
| Кіевской. . . . .    | 2 " 45 "         | 9 " 24 "                                   | 26,5                                  |
| Орловской . . . . .  | 2 " 36 "         | 7 " 80 "                                   | 30,3                                  |
| Тамбовской. . . . .  | 2 " 31 "         | 7 " 82 "                                   | 29,5                                  |
| Воронежской . . . .  | 2 " 15 "         | 5 " 95 "                                   | 36,1                                  |
| Харьковской . . . .  | 2 " 01 "         | 7 " 08 "                                   | 28,4                                  |
| Пензенской. . . . .  | 1 " 91 "         | 4 " 50 " (1891 г.)                         | 42,4                                  |
| Симбирской. . . . .  | 1 " 67 "         | 8 " — "                                    | 20,9                                  |
| Черниговской. . . .  | 1 " 55 "         | 5 " 22 "                                   | 29,7                                  |
| Казанской . . . . .  | 1 " 54 "         | ?                                          | ?                                     |
| Нижегородской . . .  | 1 " 54 "         | 7 " 49 "                                   | 20,6                                  |

Въ остальныхъ губерніяхъ годовой платежъ по долгамъ менѣе 1 р. 50 к. за десятину.

Слѣдовательно, если принять арендную плату за доходность земли, то оказывается въ наиболѣе задолженныхъ губерніяхъ отъ 42% (въ Пензенской и Тульской) до 21% (въ Симбирской и Нижегородской) дохода должно быть отчисляемо ежегодно на платежъ банкамъ по залогу.

Изъ всего вышеизложеннаго видно, что общая сумма ипотечнаго долга, лежащаго на частновладельческой землѣ въ Имперіи—исключая Прибалтійскія и Привислянскія губерніи, въ настоящее время превышаетъ одинъ миллиардъ рублей. Долгъ этотъ образовался въ теченіе послѣднихъ тридцати лѣтъ, т. е. съ 1864 года—со времени открытія Херсонскаго земскаго банка, и при посредствѣ постепеннаго возникновенія специальныхъ учреждений для ипотечнаго кредита: Общества взаимнаго поземельнаго кредита (въ 1866 г.), частныхъ акціонерныхъ банковъ (съ 1872 г.) и, наконецъ, Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка (въ 1886 г.). Долгъ этотъ, лежащій на 37 милліонахъ десятинъ, принятыхъ въ залогъ кредитными учреждениями, представляется значительнымъ и останавливаетъ на себѣ вниманіе по быстротѣ своего возникновенія. Мы видѣли, что въ 1859 году, когда была прекращена выдача ссудъ

<sup>1)</sup> По даннымъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка.

помѣщикамъ изъ государственныхъ кредитныхъ установленій, общая сумма ипотечнаго долга, согласно разсчетахъ государственнаго земскаго банка, по 45 губерніямъ и областямъ Европейской Россіи, достигла 425 милл. руб. Далѣе мы видѣли, что большая часть этой суммы была погашена послѣ освобожденія крестьянъ при помощи выкупной операціи. За погашеніемъ въ видѣ вознагражденія за переходившую часть земли въ собственность крестьянъ, состоявшихъ на помѣщикахъ долговъ бывшимъ кредитнымъ установленіямъ по 1886 г. (когда выкупная операція была почти завершена), выкупное учрежденіе выдало имъ сверхъ того свыше 429 милл. руб., принимая въ разсчетъ потерю на курсѣ при реализаціи бумагъ.

Суммируя только эту, полученную землевладѣльцами, сумму въ 429 милл. наличными съ вновь образовавшимся вслѣдъ за тѣмъ ипотечнымъ долгомъ въ 1 милліардъ (вѣрнѣе въ 1089 милл. р.), видимъ, что за послѣдніе тридцать лѣтъ въ распоряженіе собственниковъ земли поступило около  $1\frac{1}{2}$  милліарда рублей или, говоря иначе, за весь этотъ тридцатилѣтній періодъ въ ихъ руки притекало капиталовъ въ размѣрѣ 50 милліоновъ ежегодно. Не останавливаясь на вопросѣ о томъ, какое назначеніе получили въ дѣйствительности эти средства, необходимо отмѣтить неизбѣжныя послѣдствія самого факта столь значительной задолженности земли. Слѣдствіемъ ея является прежде всего обязанность владѣльцевъ заложенныхъ имѣній уплачивать кредитнымъ учрежденіямъ процентовъ по займамъ около 50 милл. руб. ежегодно. Мы не располагаемъ подробными данными для безошибочнаго сужденія о степени затруднительности уплаты ежегодно такой суммы, но во всякомъ случаѣ приблизительное представленіе можно получить изъ приведенныхъ выше фактовъ. Такъ изъ таблички, помѣщенной на стр. 390, возьмемъ 4 губерніи черноземной полосы. Въ Пензенской губерніи, гдѣ общая задолженность землевладѣнія достигаетъ 61% (см. таб. II), средній размѣръ годовичныхъ банковыхъ платежей на десятину заложенной земли равняется 1 р. 91 к., а средняя арендная плата 4 р. 50 к. Въ Тульской губерніи, при задолженности 54,8% всего частнаго землевладѣнія, средній размѣръ ежегоднаго платежа на заложенную десятину равенъ 2 р. 67 к., а средняя арендная плата за десятину на годъ 6 р. 42 к. Въ Курской губ., при задолженности землевладѣнія въ 41,8%, ежегодный банковый платежъ на десятину равенъ 3 р. 36 к., а средняя арендная плата 9 р. 15 к. Въ Воронежской губ., при общей задолженности до 43,4% всего землевладѣнія, ежегодный банковый платежъ на десятину равенъ 2 р. 15 к., а средняя арендная плата за десятину на годъ—5 р. 95 к. Въ случаяхъ, подобныхъ приведеннымъ, когда ежегодный обязательный платежъ по долгосрочнымъ займамъ однимъ только учрежденіямъ ипотечнаго кредита беретъ изъ земельныхъ доходовъ заложеннаго имѣнія свыше 40%, положеніе собственника земли не можетъ быть устойчивымъ даже и при нормальныхъ условіяхъ сельской промышленности.

Чтобы уяснить связь задолженности землевладѣнія съ урожаями и съ высотой цѣнъ на хлѣба въ Россіи, прослѣдимъ ростъ задолженности изъ года въ годъ за послѣднее 30-лѣтіе, т. е. со времени учрежденія у насъ земельныхъ банковъ.

| Задолженность<br>возросла: |         |    |                | Задолженность<br>возросла: |         |    |                 |
|----------------------------|---------|----|----------------|----------------------------|---------|----|-----------------|
| Въ 1865 г.                 | . . .   | на | 1,8 милл. руб. | Въ 1880 г.                 | . . .   | на | 10,8 милл. руб. |
| " 66                       | " . . . | "  | 3,4            | " 81                       | " . . . | "  | 22,7            |
| " 67                       | " . . . | "  | 9,4            | " 82                       | " . . . | "  | 19,3            |
| " 68                       | " . . . | "  | 11,2           | " 83                       | " . . . | "  | 32,1            |
| " 69                       | " . . . | "  | 16,7           | " 84                       | " . . . | "  | 27,0            |
| " 70                       | " . . . | "  | 20,0           | " 85                       | " . . . | "  | 40,2            |
| " 71                       | " . . . | "  | 28,1           | " 86                       | " . . . | "  | 85,3            |
| " 72                       | " . . . | "  | 41,9           | " 87                       | " . . . | "  | 85,2            |
| " 73                       | " . . . | "  | 85,1           | " 88                       | " . . . | "  | 43,4            |
| " 74                       | " . . . | "  | 47,0           | " 89                       | " . . . | "  | 48,0            |
| " 75                       | " . . . | "  | 45,9           | " 90                       | " . . . | "  | 58,8            |
| " 76                       | " . . . | "  | 31,5           | " 91                       | " . . . | "  | 62,7            |
| " 77                       | " . . . | "  | 18,9           | " 92                       | " . . . | "  | 31,0            |
| " 78                       | " . . . | "  | 14,9           | " 93                       | " . . . | "  | 42,2            |
| " 79                       | " . . . | "  | 9,6            | " 94                       | " . . . | "  | 31,5            |

Изъ ряда этихъ цифръ видимъ, что задолженность со времени возникновенія земельныхъ банковъ (Херсонскаго Земскаго и Общества Взаимнаго Поземельнаго Кредита) росла хотя и быстро, но довольно равномерно, до 1872 г. Въ 1872 и 1873 гг. учреждаются новые десять акціонерныхъ банковъ и задолженность дѣлаетъ сильный скачекъ—сумма ежегодно выдаваемыхъ ссудъ, изъ года въ годъ возростая, въ 1871 г. достигла 28 милл. руб., въ 1872 г. равнялась 41,9 милл. руб., а въ 1873 г. 85,1 милл. руб. Этотъ скачекъ трудно объяснить какими-либо сельскохозяйственными причинами; неурожаевъ или сильнаго паденія хлѣбныхъ цѣнъ въ эти годы не усматривается. Начиная съ 1873 года сумма ежегодно выдаваемыхъ ссудъ быстро падаетъ, такъ что въ 1879 году она равнялась всего 9,6 милл. руб., а въ 1880 г.—10,6 милл. руб. Паденіе это происходитъ съ замѣчательною постепенностью, не смотря на условія сельскохозяйственнаго свойства. Послѣ урожайныхъ 1873 и 1874 гг. съ сравнительно крѣпкими цѣнами на хлѣба, въ 1875 и 1876 гг. при слабомъ урожаѣ цѣны пали, такъ что потребность въ деньгахъ могла ощущаться, а слѣдовательно должна бы подняться и задолженность сильнѣе, чего однако изъ приведеннаго ряда мы не видимъ. Годы 1877 и 1881 характеризуются высокими хлѣбными цѣнами при хорошихъ, въ общемъ, урожаяхъ. Ростъ задолженности, достигшій въ 1879 и 1880 гг. minimum'a, начиная съ 1881 г. снова поднимается. Связь этого подъема съ потребностями кредита трудно объяснить со-

стояніемъ урожаявъ и хлѣбныхъ цѣнъ, такъ какъ тѣ и другія были высоки; но начиная съ 1883 г. цѣны на хлѣба начинаютъ быстро падать, паденіе это достигаетъ своего кульминаціоннаго пункта въ 1887 г., при чемъ и урожаи не отличаются высотой. Задолженность порывисто растетъ изъ года въ годъ и въ этотъ періодъ она какъ бы находится въ зависимости отъ угнетеннаго состоянія нашего сельскаго хозяйства. Въ этотъ же періодъ были основаны два правительственные земельно-кредитные банка—Крестьянскій Поземельный (въ 1882 г.) и Государственный Дворянскій (въ 1885 г.). Открытіе Крестьянскаго Банка, если и сказалось на общемъ ростѣ задолженности, то крайне слабо, такъ какъ дѣятельность этого учрежденія, даже въ первые годы его существованія, когда онъ выдавалъ суммы въ болѣе значительныхъ размѣрахъ, была не широка (въ 1885 г. выдана наибольшая сумма—13,8 милл. руб.). Что касается до Дворянскаго Банка, то открытіе его, а вмѣстѣ съ нимъ и открытіе сравнительно легкаго и дешеваго кредита господствующему классу нашихъ землевладѣльцевъ, имѣло значительное вліяніе на ростъ задолженности. Въ 1886 г. сумма ссудъ возросла на 85,3 милл. руб., на такую же сумму и въ 1887 г., причемъ значительная часть роста задолженности падаетъ на ссуды выданныя Дворянскимъ Банкомъ (изъ 139,8 милл. р., выданныхъ этимъ учрежденіемъ въ 1886—87 гг. погашено долговъ другимъ земельнымъ банкомъ 64,2 милл. руб., слѣдовательно долгъ возросъ на 75,6 милл. руб.).

Потребность въ кредитѣ была до извѣстной степени какъ бы удовлетворена. Сравнительно благоприятныя условія нашего сельскаго хозяйства, нѣкоторый подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ при недурномъ урожаѣ понизили ростъ задолженности въ теченіе 1888 и 1889 г.г. Въ 1890 г. и особенно въ 1891 г. снова замѣчается сильный подъемъ задолженности. Объяснить этотъ подъемъ состояніемъ сельскаго хозяйства трудно—неурожай 1891 г. еще не могъ выразиться ростомъ долга; скорѣе слѣдовало бы ожидать сильной потребности кредита въ 1892 и 1893 гг., между тѣмъ въ дѣйствительности усматривается совершенно обратное явленіе. Задолженность возросла въ 1890 г. на 58,8 милл. руб., въ 1891 г. на 62,7 милл. руб., а въ 1892 г. всего на 31,0 милл. руб., въ 1893 г.—на 42,2 милл. руб. и, наконецъ, въ 1894 г., когда разразился такъ называемый сельскохозяйственный кризисъ, когда цѣны на хлѣба пали до предѣловъ, прежде ими не достигаемыхъ, задолженность возросла всего на 31,5 милл. руб.

Изъ всего сказаннаго можно сдѣлать слѣдующій выводъ. Связь между ростомъ задолженности частнаго землевладѣнія и колебаніями цѣнъ на хлѣба и урожаявъ замѣчается, и временами (напримѣръ, начиная съ 1883 г.) паденію хлѣбныхъ цѣнъ сопутствуетъ ростъ задолженности, но въ общемъ провести эту связь за весь рассматриваемый періодъ является невозможнымъ; очевидно другіе факторы экономической жизни страны оказываютъ здѣсь преобладающее вліяніе.

Степень исправности выполнения обязательств заемщиков предъ кредитными учреждениями, какъ было уже замѣчено выше, можетъ служить характеристикой положенія заложённыхъ имѣній.

Сводныхъ данныхъ о поступленіи платежей заемщиковъ по всѣмъ земельно-кредитнымъ учреждениямъ мы не имѣемъ, а потому намъ приходится ограничиться данными, которыя можно извлечь изъ отчетовъ и дѣлъ самаго крупнаго учрежденія—Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка <sup>1)</sup>.

Какъ было уже сказано выше, Государственный Дворянскій Земельный Банкъ открылъ свои дѣйствія въ 1886 г., именно въ то время, когда разразившійся надъ Россіей сельскохозяйственный кризисъ былъ весьма ощутителенъ. 1886 г. былъ годомъ слабо урожайнымъ, цѣны на хлѣбъ пали до minimum'a; ему предшествовалъ годъ тоже мало урожайный и съ низкими цѣнами.

Указанныя обстоятельства и сравнительно дешевый кредитъ Банка на первыхъ-же порахъ вызвали усиленное обращеніе дворянъ-землевладѣльцевъ къ содѣйствію Банка, такъ что въ первый годъ дѣятельности своей Банкъ выдалъ ссудъ почти на 69 милл. руб. Къ концу перваго же года образовалась и недоимка въ суммѣ 518 тыс. руб. Съ этого времени недоимка продолжала и продолжаетъ расти изъ года въ годъ и при томъ быстрѣе, чѣмъ растетъ капитальный долгъ по ссудамъ. Ростъ недоимки и отношеніе ея къ капитальному долгу видны изъ слѣдующихъ данныхъ, выбранныхъ изъ балансовъ Банка къ 1 января каждого отчетнаго года.

| Къ 1 Января.  | Сумма капитальнаго долга (ссуда). | Недоимка.  |                             | Отчетный годъ. | Характеристика отчетнаго года. |                     |
|---------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------|----------------|--------------------------------|---------------------|
|               |                                   | Сумма.     | въ % къ капитальному долгу. |                | Какой урожай.                  | Хлѣбныя цѣны.       |
| 1887 г. . . . | 68.783.300                        | 518.057    | 0,8                         | 1886           | средній                        | низкія              |
| 1888 » . . .  | 138.615.500                       | 2.191.343  | 1,6                         | 1887           | высокій                        | минимальныя         |
| 1889 » . . .  | 170.115.000                       | 4.874.739  | 2,9                         | 1888           | высокій                        | низкія              |
| 1890 » . . .  | 204.423.900                       | 10.601.379 | 5,2                         | 1889           | ниже средняго                  | близкія къ среднимъ |
| 1891 » . . .  | 266.914.085                       | 4.450.490  | 1,7                         | 1890           | средній                        | низкія              |
| 1892 » . . .  | 310.036.651 <sup>2)</sup>         | 7.039.142  | 2,3                         | 1891           | неурожай                       | очень высокія       |
| 1893 » . . .  | 318.969.619 <sup>2)</sup>         | 10.544.392 | 3,3                         | 1892           | ниже средняго                  | высокія             |
| 1894 » . . .  | 338.017.908 <sup>2)</sup>         | 11.782.251 | 3,5                         | 1893           | высокій                        | низкія              |

<sup>1)</sup> Къ 1 января 1895 г. задолженность Дворянскому Банку равнялась 351 милл. руб. изъ 1.029 милл. руб. долга всѣмъ земельнымъ банкамъ Россіи (исключая—Царства Польскаго и Остзейскаго края), т. е. составляла 34,2% послѣдняго.

<sup>2)</sup> За исключеніемъ безпроцентнаго долга заемщиковъ и долговъ, числящихся на имѣніяхъ, оставшихся за Банкомъ.

Какъ по суммѣ недоимокъ, такъ и по отношенію послѣдней къ капитальному долгу наименѣе исправными являются заемщики слѣдующихъ губерній:

|                        | Недоимка къ 1 января 1894 г.<br>тыс. руб. | Въ % къ капитальному долгу.<br>% |
|------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Воронежской . . . . .  | 645                                       | 5,4                              |
| Казанской . . . . .    | 561                                       | 6,7                              |
| Курской . . . . .      | 1.068                                     | 5,5                              |
| Орловской . . . . .    | 886                                       | 4,5                              |
| Пензенской . . . . .   | 958                                       | 8,1                              |
| Полтавской . . . . .   | 749                                       | 3,3                              |
| Рязанской . . . . .    | 618                                       | 4,6                              |
| Самарской . . . . .    | 265                                       | 3,7                              |
| Саратовской . . . . .  | 648                                       | 4,1                              |
| Симбирской . . . . .   | 671                                       | 6,3                              |
| Тамбовской . . . . .   | 856                                       | 4,0                              |
| Тульской . . . . .     | 574                                       | 4,1                              |
| Харьковской . . . . .  | 375                                       | 2,6                              |
| Бессарабской . . . . . | 573                                       | 2,8                              |

Все черноземныя губерніи.

Въ дополненіе къ приведеннымъ даннымъ слѣдуетъ замѣтить, что закономъ 1 Ноября 1889 года заемщикамъ Дворянскаго Банка были предоставлены льготы, заключавшіяся въ пониженіи годоваго платежа до  $4\frac{1}{4}\%$ , вмѣсто  $5\%$ ; а также въ зачетъ въ пользу заемщиковъ: 1) по  $\frac{1}{2}\%$  съ суммы ссуды, считая со срока, въ который ссуда за ними зачислена, 2)  $2\%$  удержанные при выдачѣ ссуды на потерю по реализаціи закладныхъ листовъ и 3) пени за истекшее время, поскольку таковая по новому расчету оказалась излишней; всего же зачтено въ пользу заемщиковъ 6.293.623 руб. 54 коп. и кромѣ того остающаяся за ними недоимка 5.020.994 руб. 58 коп. отсрочена, частью въ видѣ процентнаго, а частью безпроцентнаго долга. Процентный долгъ (4.369.665 руб. 94 коп.) былъ причисленъ къ капитальному долгу и погашеніе его совершается на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и погашеніе ссудъ вообще. Безпроцентный долгъ (651.328 руб. 64 коп.) погашается по особымъ правиламъ. Долгъ этотъ образовался на болѣе неисправныхъ заемщикахъ и по губерніямъ распредѣляется весьма различно. Большая часть его падаетъ на губерніи: Воронежскую (56 тыс. руб.), Курскую (76 тыс. руб.), Тульскую (26 тыс. руб.), Орловскую (57 тыс. руб.), Пензенскую (75 тыс. руб.), Полтавскую (66 тыс. руб.), Рязанскую (43 тыс. руб.), Саратовскую (65 тыс. руб.), Симбирскую (25 тыс. руб.), Тамбовскую (47 тыс. руб.) и Харьковскую (29 тыс. руб.), т. е. губерніи, которыя, какъ мы видѣли выше, и въ настоящее время снова стоятъ во главѣ крайне недоимочныхъ.

И такъ, недоимки заемщиковъ были какъ бы ликвидированы. Къ 1 января слѣдующаго года (1891 г.) вновь видимъ накопленную недоимку, которая быстро возрастаетъ. По случаю неурожаевъ 1891 и 1892 гг. часть платежей была заемщикамъ снова разсрочена (къ 1 января 1893 г. 4.667.686 руб. 89 коп.).

Обратимся къ разсмотрѣнію отчета о публикаціяхъ и публичныхъ продажахъ имѣній неисправныхъ заемщиковъ Банка.

Изъ трехъ обычныхъ публикацій особенный интересъ представляетъ послѣдняя (третья), такъ какъ въ нее попадаютъ менѣе исправные заемщики.

Впервые были опубликованы имѣнія за недоимку майскаго платежа 1890 г., 28 ноября 1890 г. (1-я публикація) и 30 января 1891 г. (3 публік.), при чемъ въ послѣднюю попало 430 имѣній, что составляетъ 5,5 общаго числа залоговъ по 1 мая 1890 г. Съ тѣхъ поръ третьи публикаціи были:

| За недоимку какого платежа. | Время 3-й публикаціи. | Число опубликованныхъ имѣній. | % отношеніе къ общему числу залоговъ. | Т о р г и.            |                        |                                     |                                                                  |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|                             |                       |                               |                                       | Число имѣній:         |                        |                                     | % отношеніе отчужденныхъ имѣній къ опубликованнымъ (3-ья публ.). |
|                             |                       |                               |                                       | Проданныхъ на торгахъ | Оставшихся за Банкомъ. | Всего отчуждено отъ бывш. владѣльц. |                                                                  |
| Майскаго 1890 г.            | 30 Января 1891 г.     | 430                           | 5,5%                                  | 19                    | 7                      | 26                                  | 6,0%                                                             |
| Ноябрьскаго 1890 „          | 1 Сентября 1891 „     | 723                           | 8,5                                   | 37                    | 4                      | 41                                  | 5,7                                                              |
| Майскаго 1891 „             | 3 Мая 1892 „          | 421                           | 4,3                                   | 11                    | 5                      | 16                                  | 3,8                                                              |
| Ноябрьскаго 1891 „          | 10 Сентября 1892 „    | 865                           | 7,2                                   | 18                    | 2                      | 20                                  | 2,3                                                              |
| Майскаго 1892 „             | 5 Марта 1893 „        | 739                           | 5,9                                   | 16                    | 1                      | 17                                  | 2,3                                                              |
| Ноябрьскаго 1892 „          | 1 Сентября 1893 „     | 1.291                         | 10,8                                  | 13                    | 4                      | 17                                  | 1,3                                                              |
| Майскаго 1893 „             | 5 Мая 1894 „          | 1.001                         | 7,7                                   | 8                     | 2                      | 10                                  | 1,0                                                              |
| Ноябрьскаго 1893 „          | 11 Ноября 1894 „      | 1.458                         | 11,2                                  | Торговъ               | еще не                 | было.                               |                                                                  |

Изъ данныхъ этихъ видимъ, что осеннія публикаціи всегда многочисленнѣе, чѣмъ весеннія, что легко объясняется приливомъ денежныхъ средствъ у помѣстныхъ дворянъ зимою и весною, когда урожай предшествовавшаго года уже реализированъ, и отсутствіемъ денегъ лѣтомъ и осенью — во время работъ.

Далѣе видимъ, что число публикуемыхъ имѣній все болѣе и болѣе растетъ. Это возрастаніе неисправности замѣчается и по отдѣльнымъ губерніямъ; такъ изъ таблицъ годовыхъ отчетовъ Банка видимъ, что наименѣе исправными оказались заемщики въ губерніяхъ:

| ВЪ ГУБЕРНІЯХЪ.             | %о отношеніе опубликованныхъ имѣній (з публ.) къ общему числу залоговъ, бывшему ко дню срока платежа, за невозвѣстъ котораго имѣнія опубликованы. |                             |                          |                             |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                            | За майскій плат. 1890 г.                                                                                                                          | За ноябрьскій плат. 1890 г. | За майскій плат. 1893 г. | За ноябрьскій плат. 1893 г. |
| Воронежской . . . . .      | 3,6                                                                                                                                               | 8,2                         | 9,1                      | 10,7                        |
| Казанской . . . . .        | 9,4                                                                                                                                               | 12,6                        | 14,6                     | 21,5                        |
| Курской . . . . .          | 7,7                                                                                                                                               | 13,3                        | 14,7                     | 17,8                        |
| Новгородской . . . . .     | 6,8                                                                                                                                               | 10,1                        | 9,8                      | 15,9                        |
| Пензенской . . . . .       | 13,4                                                                                                                                              | 21,1                        | 13,3                     | 20,0                        |
| Полтавской . . . . .       | 5,0                                                                                                                                               | 8,2                         | 11,2                     | 12,3                        |
| Самарской . . . . .        | 3,9                                                                                                                                               | 10,2                        | 10,0                     | 12,6                        |
| С.-Петербургской . . . . . | 6,3                                                                                                                                               | 5,5                         | 13,1                     | 14,7                        |
| Саратовской . . . . .      | 7,5                                                                                                                                               | 10,5                        | 10,1                     | 14,4                        |
| Симбирской . . . . .       | 12,4                                                                                                                                              | 12,6                        | 15,5                     | 18,5                        |
| Уфимской . . . . .         | 5,6                                                                                                                                               | 10,5                        | 14,9                     | 19,9                        |
| Харьковской . . . . .      | 5,4                                                                                                                                               | 6,2                         | 16,8                     | 11,8                        |

За исключеніемъ С.-Петербургской и Новгородской—все черноземныя губерніи.

Просматривая самыя публикаціи, замѣчаемъ, что многіе заемщики попадаютъ въ нихъ изъ года въ годъ. Такъ оказывается: изъ 430 имѣній, опубликованныхъ 30 Января 1891 г., снова были публикуемы:

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| 280 имѣній . . . . . | 1 Сентября 1891 г. |
| 127 " . . . . .      | 3 Мая 1892 г.      |
| 145 " . . . . .      | 10 Сентября "      |
| 117 " . . . . .      | 5 Марта 1893 г.    |
| 176 " . . . . .      | 1 Сентября "       |
| 147 " . . . . .      | 5 Мая 1894 г.      |
| 164 " . . . . .      | 11 Ноября "        |

Въ публикацію 1 Сентября 1891 года, кромѣ 280 имѣній, бывшихъ въ предыдущей публикаціи, вновь попало 443 имѣнія, изъ числа этихъ послѣднихъ снова были опубликованы:

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| 114 имѣній . . . . . | 3 Мая 1892 г.   |
| 165 " . . . . .      | 10 Сентября "   |
| 130 " . . . . .      | 5 Марта 1893 г. |
| 206 " . . . . .      | 1 Сентября "    |
| 160 " . . . . .      | 5 Мая 1894 г.   |
| 191 " . . . . .      | 11 Ноября "     |



Въ публикацію 3 Мая 1892 г., кромѣ 241 публиковавшихся прежде, вновь попали 180 имѣній, изъ этого числа снова были опубликованы:

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| 111 имѣній . . . . . | 10 Сентября 1892 г. |
| 82 " . . . . .       | 5 Марта 1893 г.     |
| 82 " . . . . .       | 1 Сентября "        |
| 62 " . . . . .       | 5 Мая 1894 г.       |
| 79 " . . . . .       | 11 Ноября "         |

10 Сентября 1892 г. было опубликовано вновь 444 имѣнія (исключая 421— бывшія въ прежнихъ публикаціяхъ), изъ нихъ попали въ публикаціи:

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| 194 имѣнія . . . . . | 5 Марта 1893 г. |
| 193 " . . . . .      | 1 Сентября "    |
| 117 " . . . . .      | 5 Мая 1894 г.   |
| 146 " . . . . .      | 11 Ноября "     |

Изъ 216 имѣній вновь опубликованныхъ 5 Марта 1893 г. (исключая 523 попавшія въ прежнія публикаціи) попали въ публикацію:

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| 118 имѣній . . . . . | 1 Сентября 1893 г. |
| 75 " . . . . .       | 5 Мая 1894 г.      |
| 85 " . . . . .       | 11 Ноября "        |

1 Сентября 1893 г. было опубликовано 1291 имѣнія въ томъ числѣ 515 вновь, изъ нихъ снова были опубликованы:

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| 207 имѣній . . . . . | 5 Мая 1894 г. |
| 215 " . . . . .      | 11 Ноября "   |

Изъ 1001 имѣній, опубликованныхъ 5 Мая 1894 г., вновь опубликовано было всего 233, изъ которыхъ 147 попали и въ послѣдующую публикацію (11 Ноября 1894 г.).

Наконецъ, въ публикацію 11 Ноября 1894 г. попало 1458 имѣній, изъ нихъ только 431 были опубликованы вновь; остальные же 1027 имѣній состояли въ прежнихъ публикаціяхъ.

Такое частое повтореніе неисправности значительнаго числа заемщиковъ привело къ мысли поближе познакомиться съ положеніемъ имѣній, попадающихъ въ третьи публикаціи. За отсутствіемъ многихъ данныхъ для ознакомленія съ хозяйственнымъ положеніемъ этихъ имѣній, пришлось ограничиться однимъ факторомъ—степенью задолженности ихъ при поступленіи въ залогъ Дворянскаго Банка.

Просматривая данныя объ этихъ имѣніяхъ, замѣчаемъ между прочимъ фактъ, что среди нихъ встрѣчается много имѣній, по которымъ при выдачѣ ссуды заемщики ничего не получили на руки или, если и получили, то немного, такъ какъ вся остальная сумма ссуды пошла на покрытіе лежащихъ на закладаемыхъ имѣніяхъ долговъ или на уплату разнаго рода личныхъ обязательствъ заемщиковъ.

Въ послѣдніе два года въ отчетахъ Дворянскаго Банка помѣщаются свѣдѣнія о подобныхъ задолженныхъ имѣніяхъ, изъ которыхъ видно, что при совершеніи залога въ 1892 году 121 заемщику (изъ 1076) при полученіи ссуды въ 2.674.200 руб. пришлось самимъ доплатить 238.050 руб. 85 к., въ 1893 г. 101 заемщикъ (изъ 884) при ссудѣ въ 4.751.800 руб. доплатили 617.871 руб. 03 коп., такъ что за послѣдніе два отчетные года болѣе 12% всѣхъ заемщиковъ Банка при залогѣ своихъ имѣній не только ничего не получили на руки, но были вынуждены сами внести въ Банкъ за счетъ погашенія прежнихъ обязательствъ около 856 тыс. руб. или 11,5% ссуды.

Если принять общую сумму ссуды, выданной Дворянскимъ Банкомъ, за сто, то сумма, полученная заемщиками на руки, составитъ за первые 8 лѣтъ дѣйствій Банка 33,8 руб., остальные же 66,2 руб. пошли на покрытіе разнаго рода обязательствъ заемщиковъ. (Приложеніе къ отчету Банка за 1893 г., стр. 23). Процентъ этотъ по отдѣльнымъ годамъ нѣсколько колеблется, а именно:

| Годъ сдѣлки.     | Выдано въ ссуду. | Въ томъ числѣ<br>выдано заемщи-<br>камъ на руки. | Изъ 100 руб.<br>ссуды выдано<br>на руки. |
|------------------|------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1886 г. . . . .  | 68.783 т. р.     | 23.621 т. р.                                     | 34 руб.                                  |
| 1887 „ . . . . . | 70.963 „ „       | 22.035 „ „                                       | 31 „                                     |
| 1888 „ . . . . . | 33.706 „ „       | 11.901 „ „                                       | 35 „                                     |
| 1889 „ . . . . . | 36.737 „ „       | 14.144 „ „                                       | 38 „                                     |
| 1890 „ . . . . . | 61.692 „ „       | 19.984 „ „                                       | 32 „                                     |
| 1891 „ . . . . . | 56.183 „ „       | 16.887 „ „                                       | 29 „                                     |
| 1892 „ . . . . . | 32.339 „ „       | 13.586 „ „                                       | 42 „                                     |
| 1893 „ . . . . . | 42.111 „ „       | 12.757 „ „                                       | 30 „                                     |

Изъ дѣлъ Банка, а именно изъ расчетовъ съ заемщиками, были извлечены подобныя же данныя по залогамъ, имѣнія которыхъ попадались въ третьи публикации, т. е. по наиболѣе неисправнымъ; при этомъ оказалось:

По опубликованнымъ имѣніямъ.

| Третьи публикации.      | Ссуды.       | Суммы получен-<br>ныя на руки. | Изъ 100 руб.<br>получено на руки. |
|-------------------------|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 30 Января 1891 г. . . . | 17.667 т. р. | 2.665 т. р.                    | 15 руб.                           |
| 1 Сентября „ . . . .    | 25.343 „ „   | 4.774 „ „                      | 19 „                              |
| 3 Мая 1892 г. . . . .   | 14.732 „ „   | 2.268 „ „                      | 15 „                              |
| 10 Сентября „ . . . .   | 25.314 „ „   | 4.765 „ „                      | 19 „                              |
| 5 Марта 1893 г. . . .   | 21.681 „ „   | 4.108 „ „                      | 19 „                              |
| 1 Сентября „ . . . .    | 37.914 „ „   | 5.514 „ „                      | 15 „                              |
| 5 Мая 1894 г. . . . .   | 34.644 „ „   | 5.947 „ „                      | 17 „                              |
| 11 Ноября „ . . . .     | 47.075 „ „   | 9.156 „ „                      | 19 „                              |

Данныя эти, сгруппированныя по отдѣльнымъ губерніямъ, помѣщены въ таблицѣ IV (а и б).

Сравнивая только что приведенныя двѣ таблички между собою, видимъ, что наиболѣе неисправными заемщиками Дворянскаго Банка, которые доводятъ свои залогомъ до третьей, послѣдней передъ торгами, публикаціи, въ общемъ являются лица, получившія около  $\frac{1}{6}$  изъ причитавшейся имъ въ ссуду суммы, тогда какъ, въ среднемъ, заемщики Банка получаютъ на руки около  $\frac{1}{3}$  ссуды, т. е. почти вдвое болѣе.

Публикація 1 Сентября 1891 года совпала съ постигшимъ Россію сильнымъ неурожаемъ. Въ публикацію эту попало 723 имѣнія. Были приняты экстренныя мѣры для облегченія участи заемщиковъ Дворянскаго Банка вообще и въ особенности тѣхъ изъ нихъ, имѣніямъ которыхъ угрожала опасность быть проданными съ торговъ. Между прочими работами, съ цѣлью изученія истиннаго положенія дѣла, тогда еще были рассмотрѣны нами и имѣнія, попавшія въ означенную публикацію, съ точки зрѣнія ихъ задолженности и при томъ рассмотрѣны подробнѣе, чѣмъ тоже сдѣлано въ настоящее время для всѣхъ остальныхъ публикацій.

Исслѣдованіе это привело къ слѣдующему.

Третья публикація 1 Сентября 1891 г. была назначена за невзносъ ноябрьскаго 1890 г. платежа. Число опубликованныхъ имѣній было 723.

По имѣніямъ этимъ оказалось: на 100 р. ссуды выдано заемщикамъ на руки всего 18,8 руб.

Такъ какъ всѣ имѣнія, попавшія въ эту публикацію, назначены въ продажу за невзносъ ноябрьскаго платежа 1890 г., и ссуды подъ нихъ были выданы до 1 Ноября того-же года, то пришлось сдѣлать сравненіе данныхъ, относящихся до недоимочныхъ ссудъ, съ данными о всѣхъ ссудахъ, выданныхъ до того-же 1 Ноября 1890 г. Сравненіе это сдѣлано по каждой губерніи въ отдѣльности, и полученныя такимъ образомъ свѣдѣнія сгруппированы въ таблицѣ V.

Изъ таблицы этой видно, что изъ 45 губерній (района дѣйствій Банка до 1 Ноября 1890 г.) въ числѣ недоимочныхъ (попавшихъ въ 3-ью публикацію) значатся 40 губерній. Недоимочныхъ ссудъ нѣтъ въ губерніяхъ Костромской, Астраханской, Пермской, Вятской и Тифлисской. Въ послѣднихъ трехъ губерніяхъ дѣйствія Банка открыты въ 1890 г., въ Астраханской въ залогъ Банка состоитъ всего одно имѣніе, а въ Костромской 16. Слѣдовательно, нѣтъ недоимочныхъ ссудъ въ губерніяхъ, въ которыхъ дѣятельность Банка или только что началась или развита слабо.

Въ графахъ 5 и 10 таблицы помѣщены суммы, выданныя заемщикамъ на руки, выраженныя въ процентномъ отношеніи къ общей суммѣ ссудъ, какъ по всѣмъ имѣніямъ, поступившимъ въ залогъ Банка до 1 Ноября 1890 г., такъ и по имѣніямъ, оказавшимся недоимочными. Сравнивая эти двѣ графы по отдѣльнымъ губерніямъ, видимъ: по 35 губерніямъ изъ 40, (въ которыхъ встрѣчаются недоимочныя ссуды), суммы, полученныя на руки заемщиками, впоследствии оказавшимися несостоятельными, значительно ниже суммъ, полученныхъ

исправными заемщиками. Въ остальныхъ 5 губерніяхъ недоимщиками являются заемщики, получившіе большую часть ссуды на руки. Губерніи эти: Тульская, Псковская, Владимірская, Область Войска Донскаго и Виленская. Въ Тульской губ. опубликованныхъ имѣній 32; если изъ нихъ исключить 4 крупныя имѣнія, подѣ которыя выдано было не менѣе 50.000 р. ссуды по каждому и по которымъ заемщики получили всю причитавшуюся ссуду на руки, окажется, что по остальнымъ 28 имѣніямъ %, выданной на руки суммы понизится до 28, т. е. будетъ значительно ниже %, выданнаго вообще заемщикамъ этой губерніи (40), и такимъ образомъ Тульская губ. ничѣмъ не будетъ отличаться отъ прочихъ 35 губерній. Въ остальныхъ переименованныхъ губерніяхъ подлежитъ продажѣ небольшое число имѣній; слѣдовательно фактъ, что въ число опубликованныхъ имѣній попали такія, подѣ которыя значительная часть ссуды была вылана заемщикамъ на руки, можно объяснить случайностью.

И такъ, оказывается: недоимщиками Банка являются главнымъ образомъ тѣ изъ его заемщиковъ, которые изъ назначенной имъ ссуды ничего не получили на руки или, если и получили, то немного. 81% <sup>1)</sup> причитавшейся недоимщикамъ ссуды пошло на погашеніе прежде сдѣланныхъ долговъ, слѣдовательно, эти средства не могли ни пойти на улучшеніе хозяйства, ни повліять на увеличеніе производительности самыхъ имѣній, по крайней мѣрѣ за время послѣ выдачи самой ссуды.

Малодостаточность недоимщиковъ Банка, насколько о ней можно судить по приведеннымъ даннымъ, очевидно есть одна изъ причинъ, почему, не смотря на приближеніе времени торговъ, взносы поступаютъ слабо и по 1 Октября снято съ торговъ всего 125 имѣній изъ 728 <sup>2)</sup>).

Всѣ 45 губерній въ приложенной таблицѣ раздѣлены на двѣ группы: одна группа состоитъ изъ 21 губерній, признанныхъ въ 1891 г. за неурожайныя, всѣ остальныя губерніи вошли въ другую группу. Группировка эта ничего не дала для уясненія затронутого здѣсь вопроса: % выданныхъ на руки заемщикамъ суммъ въ той и другой группѣ губерній одинаковъ. Очевидно, неурожайность 1891 г. не можетъ быть разсматриваема какъ основная причина недоимочности, что и понятно: всѣ 723 имѣнія подлежали продажѣ съ торговъ за невзносъ платежей предъидущаго 1890 г. Если неурожай 1891 г. въ данномъ случаѣ и оказывалъ вліяніе, то послѣднее можетъ выразиться только въ той медленности, съ которою поступали взносы, а слѣдовательно и въ медленности, съ которою опубликованныя имѣнія снимались съ торговъ.

Не смотря, какъ было выше сказано, на дарованныя по случаю неурожая различнаго рода льготы, недоимочность заемщиковъ Дворянскаго Банка росла

---

<sup>1)</sup> Вѣрнѣе 78%, такъ какъ около 3% обыкновенно удерживались Банкомъ въ счетъ текущихъ платежей по ссудамъ.

<sup>2)</sup> Въ этомъ числѣ 5 имѣній, принадлежащихъ лицамъ недворянскаго происхожденія.

Въ слѣдующемъ году Банкъ снова вынужденъ былъ публиковать крайне не-исправныхъ плательщиковъ. Разсмотримъ эти послѣдующія публикаціи, назначенныя за невзномы въ неурожайныя 1891 и 1892 гг., съ точки зрѣнія задолженности опубликованныхъ имѣній.

Выдѣляя всѣ неурожайныя губерніи въ особую группу, какъ было нами сдѣлано при публикаціи 1 Сентября 1891 г., получимъ:

| Публикаціи:         | Въ неурожайныхъ губерніяхъ. |                   |                                     | Въ прочихъ губерніяхъ.. |                   |                                     |
|---------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------------------|
|                     | Ссуда.                      | Получено на руки. | На 100 руб. ссуды получено на руки. | Ссуда.                  | Получено на руки. | На 100 руб. ссуды получено на руки. |
| 3 Мая 1892 г. . .   | 11.280 т. р.                | 1.622 т. р.       | 14 р.                               | 3.452 т. р.             | 646 т. р.         | 19 р.                               |
| 10 Сентября 1892 г. | 16.887 "                    | 3.292 "           | 19,5 р.                             | 8.426 "                 | 1.473 "           | 17,5 р.                             |
| 5 Марта 1893 г. .   | 14.244 "                    | 2.609 "           | 18 р.                               | 4.438 "                 | 1.499 "           | 20 "                                |
| 1 Сентября 1893 г.  | 26.855 "                    | 4.416 "           | 16 "                                | 11.059 "                | 1.098 "           | 10 "                                |

Если бы неурожай былъ главнѣйшею причиною недоимочности заемщиковъ Банка, то въ число недоимочныхъ имѣній попали бы и такія, владѣльцы которыхъ изъ ссуды получили на руки значительно большую сумму, между тѣмъ изъ приведенныхъ данныхъ этого не усматривается, исключая развѣ имѣнія по послѣдней изъ приведенныхъ публикацій, гдѣ задолженность представляется всетаки весьма значительной.

Объяснить неурожаемъ фактъ, что въ публикацію попадаетъ изъ неурожайныхъ губерній въ два и въ два съ половиною раза болѣе залоговъ (считая по суммѣ ссуды), чѣмъ изъ остальныхъ, тоже нельзя, такъ какъ въ первыхъ губерніяхъ и самыхъ ссудъ выдано въ 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> раза больше. Такъ къ 1 Января 1891 г. ссудъ было выдано въ неурожайныхъ губерніяхъ на сумму въ 192 милл. руб., во всѣхъ-же прочихъ на 80 милл. рублей.

Въ конечномъ выводѣ оказывается: если не главною, то одною изъ главнѣйшихъ причинъ недоимочности разсматриваемыхъ землевладѣльцевъ является чрезмѣрная задолженность ихъ имѣній.

Мартъ 1895 г.

*Д. Рихтеръ.*

**ПРИЛОЖЕНІЯ КЪ ОЧЕРКУ**

**Д. И. Рихтера:**

**„Задолженность частнаго землевладѣнія“.**

I. Движеніе задолженности частныя

| Г У Б Е Р Н І И:              | Долги бывшимъ кредитнымъ<br>установленіямъ.         |                                                            |                                            | Выкупная сс<br>(капитальны<br>долгъ) къ 1 Я<br>1892 г. въ р<br>ляхъ. |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                               | Число душъ бы-<br>шихъ кредитныхъ<br>по IX ревизіи. | Число душъ въ за-<br>долженности по<br>частнымъ кредитамъ. | Сумма долговъ<br>къ 1859 г.<br>въ рубляхъ. |                                                                      |
| Черноземная полоса:           |                                                     |                                                            |                                            |                                                                      |
| I. Южныя степныя:             |                                                     |                                                            |                                            |                                                                      |
| Бессарабская . . . . .        | 5,959                                               | —                                                          | —                                          | 18.068,34                                                            |
| Херсонская . . . . .          | 151,142                                             | 72,261                                                     | 3.744,548                                  | 11.293,51                                                            |
| Екатеринославская. . . . .    | 158,858                                             | 80,168                                                     | 4.419,802                                  | 8.693,08                                                             |
| Таврическая. . . . .          | 21,144                                              | 8,203                                                      | 478,555                                    | 1.188,82                                                             |
| Донская область. . . . .      | 127,154                                             | 4,825                                                      | 130,374                                    | 9.961,30                                                             |
| II. Юго-западные:             |                                                     |                                                            |                                            |                                                                      |
| Кіевская. . . . .             | 521,245                                             | 329,969                                                    | 19.345,894                                 | 37.615,88                                                            |
| Подольская . . . . .          | 485,960                                             | 303,539                                                    | 25.517,457                                 | 34.495,45                                                            |
| Волынская. . . . .            | 440,554                                             | 222,074                                                    | 12.428,146                                 | 21.678,80                                                            |
| III. Среднія черноземныя:     |                                                     |                                                            |                                            |                                                                      |
| Воронежская. . . . .          | 242,679                                             | 179,166                                                    | 11.355,690                                 | 17.641,92                                                            |
| Харьковская. . . . .          | 223,525                                             | 131,063                                                    | 5.817,780                                  | 16.307,28                                                            |
| Полтавская . . . . .          | 325,296                                             | 172,466                                                    | 7.496,188                                  | 16.848,89                                                            |
| IV. Сѣверныя черноземныя:     |                                                     |                                                            |                                            |                                                                      |
| Тульская . . . . .            | 388,000                                             | 309,261                                                    | 18.645,081                                 | 39.333,88                                                            |
| Рязанская. . . . .            | 394,495                                             | 297,884                                                    | 18.475,911                                 | 36.637,94                                                            |
| Орловская. . . . .            | 372,433                                             | 299,412                                                    | 17.806,278                                 | 33.340,93                                                            |
| Курская. . . . .              | 362,192                                             | 250,539                                                    | 13.987,214                                 | 26.895,89                                                            |
| Тамбовская . . . . .          | 359,088                                             | 269,387                                                    | 17.857,001                                 | 30.164,02                                                            |
| Пензенская . . . . .          | 262,520                                             | 211,754                                                    | 13.655,949                                 | 20.686,40                                                            |
| Черниговская . . . . .        | 277,153                                             | 177,211                                                    | 8.544,059                                  | 19.082,49                                                            |
| V. Восточныя и Юго-Восточныя: |                                                     |                                                            |                                            |                                                                      |
| Казанская. . . . .            | 99,516                                              | 84,457                                                     | 4.820,437                                  | 6.743,05                                                             |
| Симбирская . . . . .          | 211,415                                             | 155,513                                                    | 10.667,198                                 | 15.755,93                                                            |
| Самарская . . . . .           | 111,277                                             | 70,122                                                     | 4.211,607                                  | 5.668,09                                                             |
| Саратовская. . . . .          | 322,931                                             | 258,583                                                    | 15.849,540                                 | 19.316,40                                                            |
| Уфимская . . . . .            | 104,891                                             | 53,120                                                     | 3.544,066                                  | 4.788,21                                                             |
| Оренбургская . . . . .        |                                                     |                                                            |                                            |                                                                      |
| Астраханская . . . . .        | 6,198                                               | 1,925                                                      | 244,987                                    | 433,56                                                               |
| Ставропольская . . . . .      | 8,219                                               | 4,415                                                      | 333,601                                    | 388,05                                                               |

Землеуладѣнія за послѣдніе 35 лѣтъ.

| Долги современнымъ кредитнымъ учрежденіямъ.          |                                                                      |                                                         |                                                          | Увеличеніе или уменьшеніе долговъ современныхъ противъ прежнихъ. |              |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------|
| Всѣ количество<br>земель въ личной<br>собственности. | Въ томъ числѣ при-<br>надлежащей потом-<br>ственнымъ дворя-<br>намъ. | Количество заложен-<br>ной земли къ 1 Январ.<br>1894 г. | Сумма долговъ<br>къ 1 Января<br>1894 г.<br>(въ рубляхъ). | Увеличеніе +                                                     | Уменьшеніе — |
| Д е с я т и н ы .                                    |                                                                      |                                                         |                                                          | Р у б л ы .                                                      |              |
| 1.815,305                                            | 945,094                                                              | 913,333                                                 | 43.447,751                                               | 43.447,751                                                       | —            |
| 3.335,174                                            | 1.901,840                                                            | 2.340,847                                               | 60.879,193                                               | 57.134,645                                                       | —            |
| 2.784,753                                            | 1.629,824                                                            | 1.855,771                                               | 49.536,988                                               | 45.117,186                                                       | —            |
| 2.624,314                                            | 1.124,295                                                            | 1.069,560                                               | 27.175,192                                               | 26.696,637                                                       | —            |
| 4.321,452                                            | ?                                                                    | 1.154,576                                               | 29.615,513                                               | 29.485,139                                                       | —            |
| 1.975,995                                            | 1.705,876                                                            | 1.113,933                                               | 54.054,899                                               | 34.709,005                                                       | —            |
| 1.650,280                                            | 1.469,175                                                            | 1.014,227                                               | 51.071,061                                               | 25.553,604                                                       | —            |
| 2.722,677                                            | 2.421,718                                                            | 1.258,754                                               | 28.615,065                                               | 16.186,919                                                       | —            |
| 1.642,433                                            | 1.255,949                                                            | 713,405                                                 | 30.142,462                                               | 18.786,772                                                       | —            |
| 1.638,264                                            | 927,799                                                              | 971,564                                                 | 37.374,546                                               | 31.556,766                                                       | —            |
| 2.021,801                                            | 1.261,835                                                            | 1.021,570                                               | 53.262,788                                               | 45.766,600                                                       | —            |
| 4.201,547                                            | 981,185                                                              | 658,674                                                 | 33.608,844                                               | 14.963,763                                                       | —            |
| 1.390,544                                            | 842,705                                                              | 470,123                                                 | 24.455,871                                               | 5.979,960                                                        | —            |
| 1.518,567                                            | 1.078,180                                                            | 704,301                                                 | 36.182,098                                               | 18.375,820                                                       | —            |
| 1.415,855                                            | 1.053,407                                                            | 591,913                                                 | 38.558,762                                               | 24.571,548                                                       | —            |
| 2.030,228                                            | 1.395,887                                                            | 1.141,836                                               | 50.730,370                                               | 32.873,369                                                       | —            |
| 1.283,226                                            | 931,891                                                              | 782,969                                                 | 28.883,490                                               | 15.227,541                                                       | —            |
| 2.625,257                                            | 1.143,372                                                            | 629,392                                                 | 19.319,061                                               | 10.775,002                                                       | —            |
| 714,320                                              | 450,001                                                              | 395,063                                                 | 12.330,985                                               | 7.510,548                                                        | —            |
| 1.302,855                                            | 1.004,300                                                            | 679,331                                                 | 21.907,702                                               | 11.240,504                                                       | —            |
| 3.254,272                                            | 1.498,844                                                            | 1.161,331                                               | 15.649,378                                               | 11.437,771                                                       | —            |
| 2.833,183                                            | 1.844,130                                                            | 1.565,111                                               | 43.615,740                                               | 27.766,200                                                       | —            |
| 2.323,635                                            | 1.716,676                                                            | 1.234,829                                               | 8.680,145                                                | 7.923,543                                                        | —            |
| 1.284,532                                            | 716,453                                                              | 483,651                                                 | 2.787,464                                                |                                                                  | —            |
| 376,358                                              | 73,975                                                               | 65,141                                                  | 530,360                                                  | 285,373                                                          | —            |
| 305,459                                              | ?                                                                    | 140,802                                                 | 2.170,154                                                | 1.836,553                                                        | —            |



I (продолженіе). Движеніе задолженіе

| Г У Б Е Р Н І И:                       | Долги бывшимъ кредитнымъ<br>установленіямъ.           |                                                           |                                            | Выкупная<br>(капиталъ<br>долгъ) къ<br>1892 г. в<br>лхъ. |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                        | Число душъ быв-<br>шихъ крѣпостныхъ<br>по IX ревизіи. | Число душъ въ за-<br>ложенныхъ помѣ-<br>щичьихъ имѣніяхъ. | Сумма долговъ<br>къ 1859 г.<br>въ рубляхъ. |                                                         |
| <b>Нечерноземная полоса.</b>           |                                                       |                                                           |                                            |                                                         |
| <b>I. Сѣверныя:</b>                    |                                                       |                                                           |                                            |                                                         |
| Архангельская . . . . .                | 14                                                    | —                                                         | —                                          | —                                                       |
| Олонецкая . . . . .                    | 5,430                                                 | 2,420                                                     | 101,138                                    | 433,                                                    |
| Вологодская . . . . .                  | 102,361                                               | 72,449                                                    | 4.186,978                                  | 10.789,                                                 |
| <b>II. Сѣверо-западные:</b>            |                                                       |                                                           |                                            |                                                         |
| С.-Петербургская . . . . .             | 123,718                                               | 85,002                                                    | 5.232,413                                  | 16.485,                                                 |
| Новгородская . . . . .                 | 197,789                                               | 110,017                                                   | 4.969,940                                  | 20.578,                                                 |
| Псковская . . . . .                    | 187,084                                               | 128,423                                                   | 7.693,529                                  | 16.780,                                                 |
| <b>III. Средневожскія и завожскія:</b> |                                                       |                                                           |                                            |                                                         |
| Костромская . . . . .                  | 292,334                                               | 205,803                                                   | 11.540,236                                 | 29.885,                                                 |
| Нижегородская . . . . .                | 346,517                                               | 230,768                                                   | 16.436,332                                 | 33.325,                                                 |
| Вятская . . . . .                      | 24,077                                                | 8,373                                                     | 431,769                                    | 1.506,                                                  |
| Пермская . . . . .                     | 256,734                                               | 199,224                                                   | 9.201,083                                  | 12.803,                                                 |
| <b>IV. Промышленныя:</b>               |                                                       |                                                           |                                            |                                                         |
| Тверская . . . . .                     | 359,739                                               | 240,155                                                   | 13.684,583                                 | 37.113,                                                 |
| Московская . . . . .                   | 305,171                                               | 209,405                                                   | 12.782,830                                 | 32.925,                                                 |
| Смоленская . . . . .                   | 378,320                                               | 264,278                                                   | 18.502,131                                 | 34.874,                                                 |
| Калужская . . . . .                    | 315,886                                               | 237,335                                                   | 13.614,150                                 | 30.706,                                                 |
| Владимірская . . . . .                 | 330,740                                               | 223,570                                                   | 12.160,532                                 | 33.968,                                                 |
| Ярославская . . . . .                  | 269,923                                               | 162,048                                                   | 9.471,544                                  | 28.604,                                                 |
| <b>V. Западные:</b>                    |                                                       |                                                           |                                            |                                                         |
| Витебская . . . . .                    | 218,707                                               | 150,972                                                   | 8.858,979                                  | 21.678,                                                 |
| Виленская . . . . .                    | 197,897                                               | 67,699                                                    | 5.051,622                                  | 9.444,                                                  |
| Минская . . . . .                      | 288,336                                               | 174,048                                                   | 10.844,075                                 | 12.782,                                                 |
| Могилевская . . . . .                  | 287,889                                               | 203,524                                                   | 11.709,976                                 | 25.561,                                                 |
| Гродненская . . . . .                  | 197,182                                               | 115,207                                                   | 6.701,003                                  | 7.746,                                                  |
| Ковенская . . . . .                    | 175,208                                               | 69,147                                                    | 2.920,855                                  | 19.408,                                                 |
| <b>Итого по обѣимъ полосамъ . .</b>    | <b>10.844,902</b>                                     | <b>7.107,184</b>                                          | <b>425.473,061</b>                         | <b>885.626,</b>                                         |

наго землевладѣнія за послѣднія 35 лѣтъ.

| Долги современныхъ кредитныхъ учрежденiямъ.     |                                                                      |                                                         |                                                          | Увеличенiе или уменьшенiе долговъ современныхъ противъ прежнихъ. |              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------|
| Все количество<br>и въ личной<br>собственности. | Въ томъ числѣ при-<br>надлежащей потом-<br>ственнымъ дворя-<br>намъ. | Количество заложен-<br>ной земли къ 1 Января<br>1894 г. | Сумма долговъ<br>къ 1 Января<br>1894 г.<br>(въ рубляхъ). | Увеличенiе +                                                     | Уменьшенiе — |
| Д е с я т и н ы.                                |                                                                      |                                                         |                                                          | Р у б л и.                                                       |              |
| —                                               | —                                                                    | —                                                       | —                                                        | —                                                                | —            |
| —                                               | 242,745                                                              | —                                                       | —                                                        | —                                                                | 101,138      |
| 1,333,209                                       | 408,924                                                              | 25,805                                                  | 373,133                                                  | —                                                                | 3,815,845    |
| —                                               | —                                                                    | —                                                       | —                                                        | —                                                                | —            |
| 1,861,075                                       | 992,318                                                              | 618,026                                                 | 7,460,866                                                | 2,228,453                                                        | —            |
| 1,847,709                                       | 1,767,995                                                            | 576,971                                                 | 3,988,317                                                | —                                                                | 981,623      |
| 1,832,611                                       | 873,584                                                              | 500,350                                                 | 8,128,582                                                | 435,053                                                          | —            |
| —                                               | —                                                                    | —                                                       | —                                                        | —                                                                | —            |
| 1,907,729                                       | 1,432,735                                                            | 589,474                                                 | 3,103,911                                                | —                                                                | 8,436,325    |
| 1,377,561                                       | 854,862                                                              | 361,994                                                 | 10,997,700                                               | —                                                                | 5,438,632    |
| 730,752                                         | 115,166                                                              | 39,950                                                  | 590,444                                                  | 158,675                                                          | —            |
| 1,733,490                                       | 6,849,276                                                            | 1,884,779                                               | 5,387,486                                                | —                                                                | 3,813,597    |
| —                                               | —                                                                    | —                                                       | —                                                        | —                                                                | —            |
| 1,829,202                                       | 880,679                                                              | 389,445                                                 | 6,004,747                                                | —                                                                | 7,679,836    |
| 1,055,202                                       | 490,231                                                              | 239,816                                                 | 7,104,267                                                | —                                                                | 5,678,563    |
| 1,391,050                                       | 1,326,390                                                            | 822,552                                                 | 14,143,215                                               | —                                                                | 4,358,916    |
| 1,057,733                                       | 525,458                                                              | 403,328                                                 | 8,316,312                                                | —                                                                | 5,297,838    |
| 1,408,561                                       | 541,700                                                              | 165,933                                                 | 2,769,274                                                | —                                                                | 9,391,258    |
| 1,197,318                                       | 528,238                                                              | 145,317                                                 | 2,164,205                                                | —                                                                | 7,307,339    |
| —                                               | —                                                                    | —                                                       | —                                                        | —                                                                | —            |
| 1,924,196                                       | 1,767,631                                                            | 909,801                                                 | 13,976,743                                               | 5,117,764                                                        | —            |
| 1,531,373                                       | 1,397,963                                                            | 685,167                                                 | 13,291,854                                               | 8,240,232                                                        | —            |
| 1,280,227                                       | 3,983,722                                                            | 2,482,897                                               | 21,368,913                                               | 10,524,838                                                       | —            |
| 1,204,932                                       | 1,544,581                                                            | 1,053,699                                               | 14,701,173                                               | 2,991,197                                                        | —            |
| 1,206,957                                       | 981,186                                                              | 640,685                                                 | 14,792,741                                               | 8,091,738                                                        | —            |
| 1,593,601                                       | 1,451,081                                                            | 594,320                                                 | 19,396,067                                               | 16,475,212                                                       | —            |
| 1,696,774                                       | 58,673,375                                                           | 37,252,315                                              | 982,643,832                                              | 557,170,771                                                      | —            |

## II. Размѣры задолженности

| Черноземныя губерніи:         | % отношеніе состо-<br>яніи въ началѣ Аугу-<br>ста къ общему числу кре-<br>постныхъ, въ 1839 г. | % отношеніе заложенной земли къ<br>общему количеству частнаго земле-<br>владѣніи къ 1 Января: |       |       |       |       |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                               |                                                                                                | 1885.                                                                                         | 1889. | 1892. | 1893. | 1894. |
| I. Южныя степныя:             |                                                                                                |                                                                                               |       |       |       |       |
| Бессарабская . . . . .        | —                                                                                              | 35,3                                                                                          | 41,3  | 48,6  | 49,4  | 50,3  |
| Херсонская . . . . .          | 47,9                                                                                           | 61,5                                                                                          | 65,7  | 67,3  | 69,2  | 68,4  |
| Екатеринославская. . . . .    | 50,5                                                                                           | 50,2                                                                                          | 60,9  | 69,4  | 69,5  | 66,6  |
| Таврическая. . . . .          | 38,8                                                                                           | 24,8                                                                                          | 31,3  | 37,0  | 38,9  | 40,8  |
| Донская область. . . . .      | 3,8                                                                                            | 20,0                                                                                          | 19,7  | 23,5  | 24,6  | 26,7  |
| II. Юго-западные:             |                                                                                                |                                                                                               |       |       |       |       |
| Кіевская. . . . .             | 63,3                                                                                           | 38,4                                                                                          | 52,3  | 53,5  | 55,6  | 56,4  |
| Подольская . . . . .          | 62,5                                                                                           | 43,1                                                                                          | 54,1  | 58,7  | 61,1  | 61,5  |
| Волынская . . . . .           | 50,4                                                                                           | 23,4                                                                                          | 36,9  | 38,2  | 43,3  | 46,2  |
| III. Среднія черноземныя:     |                                                                                                |                                                                                               |       |       |       |       |
| Воронежская. . . . .          | 73,8                                                                                           | 31,3                                                                                          | 37,7  | 39,9  | 42,7  | 43,4  |
| Харьковская. . . . .          | 58,6                                                                                           | 45,5                                                                                          | 55,2  | 57,9  | 57,0  | 56,6  |
| Полтавская . . . . .          | 53,0                                                                                           | 36,6                                                                                          | 42,9  | 50,2  | 49,4  | 50,5  |
| IV. Сѣверныя черноземныя:     |                                                                                                |                                                                                               |       |       |       |       |
| Тульская . . . . .            | 79,7                                                                                           | 37,5                                                                                          | 46,8  | 53,0  | 53,9  | 54,8  |
| Рязанская. . . . .            | 75,5                                                                                           | 21,9                                                                                          | 29,2  | 33,2  | 34,4  | 33,8  |
| Орловская. . . . .            | 80,4                                                                                           | 28,7                                                                                          | 48,7  | 51,6  | 53,2  | 46,4  |
| Курская. . . . .              | 69,2                                                                                           | 28,4                                                                                          | 36,2  | 41,1  | 41,1  | 41,8  |
| Тамбовская . . . . .          | 75,0                                                                                           | 47,5                                                                                          | 50,8  | 53,2  | 55,7  | 56,2  |
| Пензенская . . . . .          | 81,0                                                                                           | 49,3                                                                                          | 55,0  | 59,6  | 59,8  | 61,0  |
| Черниговская . . . . .        | 63,9                                                                                           | 24,5                                                                                          | 32,5  | 37,4  | 37,3  | 38,7  |
| V. Восточныя и Юго-восточныя: |                                                                                                |                                                                                               |       |       |       |       |
| Казанская. . . . .            | 84,9                                                                                           | 34,7                                                                                          | 47,8  | 51,7  | 57,4  | 55,3  |
| Симбирская . . . . .          | 73,6                                                                                           | 37,6                                                                                          | 48,1  | 51,1  | 51,9  | 52,1  |
| Самарская . . . . .           | 63,0                                                                                           | 23,6                                                                                          | 30,0  | 35,6  | 35,6  | 35,7  |
| Саратовская. . . . .          | 80,1                                                                                           | 45,8                                                                                          | 48,5  | 55,1  | 56,4  | 55,2  |
| Уфимская . . . . .            | 50,6                                                                                           | 17,8                                                                                          | 29,1  | 39,7  | 50,1  | 53,1  |
| Оренбургская . . . . .        |                                                                                                | 31,7                                                                                          | 23,9  | 33,5  | 35,0  | 37,7  |
| Астраханская . . . . .        | 31,1                                                                                           | 14,2                                                                                          | 15,0  | 25,5  | 24,1  | 17,2  |
| Ставропольская . . . . .      | 53,7                                                                                           | 14,0                                                                                          | 37,5  | 46,7  | 43,2  | 46,1  |

частнаго землевладѣнія.

| Нечерноземныя губерніи:                 | % отношеніе состо-<br>ящихъ въ залогѣ дѣлъъ<br>къ общему числу гра-<br>достныхъ въ 1859 г. | % отношеніе заложенной земли къ<br>общему количеству частнаго земле-<br>владѣнія къ 1 Января: |       |       |       |       |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                                         |                                                                                            | 1885.                                                                                         | 1889. | 1892. | 1893. | 1894. |
| I. СѢВЕРНЫЯ:                            |                                                                                            |                                                                                               |       |       |       |       |
| Архангельская . . . . .                 | —                                                                                          | —                                                                                             | —     | —     | —     | —     |
| Вологодская . . . . .                   | 70,8                                                                                       | 1,8                                                                                           | 1,0   | 1,6   | 1,9   | 1,9   |
| Олонецкая . . . . .                     | 44,6                                                                                       | —                                                                                             | —     | —     | —     | —     |
| II. СѢВЕРО-ЗАПАДНЫЯ:                    |                                                                                            |                                                                                               |       |       |       |       |
| С.-Петербургская . . . . .              | 68,7                                                                                       | 18,0                                                                                          | 27,6  | 32,1  | 32,0  | 33,2  |
| Новгородская . . . . .                  | 55,6                                                                                       | 6,8                                                                                           | 11,0  | 14,5  | 15,0  | 15,0  |
| Псковская . . . . .                     | 68,6                                                                                       | 15,5                                                                                          | 20,8  | 25,1  | 26,2  | 27,3  |
| III. СРЕДНЕ-ВОЛЖСКІЯ И ЗАВОЛЖ-<br>СКІЯ: |                                                                                            |                                                                                               |       |       |       |       |
| Костромская . . . . .                   | 70,4                                                                                       | 9,8                                                                                           | 26,4  | 20,6  | 19,4  | 20,8  |
| Нижегородская . . . . .                 | 66,6                                                                                       | 6,2                                                                                           | 26,0  | 26,8  | 26,6  | 26,2  |
| Вятская . . . . .                       | 34,8                                                                                       | 2,8                                                                                           | 4,4   | 3,7   | 5,5   | 5,5   |
| Пермская . . . . .                      | 77,6                                                                                       | 3,8                                                                                           | 17,1  | 22,2  | 21,4  | 24,4  |
| IV. ПРОМЫШЛЕННЫЯ:                       |                                                                                            |                                                                                               |       |       |       |       |
| Тверская . . . . .                      | 66,8                                                                                       | 12,1                                                                                          | 17,1  | 19,1  | 20,9  | 17,8  |
| Московская . . . . .                    | 68,6                                                                                       | 19,4                                                                                          | 18,6  | 22,7  | 23,1  | 21,9  |
| Смоленская . . . . .                    | 69,9                                                                                       | 14,1                                                                                          | 25,4  | 31,9  | 33,2  | 31,0  |
| Калужская . . . . .                     | 75,1                                                                                       | 8,1                                                                                           | 21,2  | 25,6  | 27,4  | 38,1  |
| Владимірская . . . . .                  | 67,6                                                                                       | 6,9                                                                                           | 11,1  | 11,8  | 11,9  | 11,8  |
| Ярославская . . . . .                   | 60,0                                                                                       | 8,6                                                                                           | 10,7  | 11,2  | 11,5  | 12,1  |
| V. ЗАПАДНЫЯ:                            |                                                                                            |                                                                                               |       |       |       |       |
| Витебская . . . . .                     | 69,0                                                                                       | 29,4                                                                                          | 36,8  | 43,1  | 45,9  | 47,3  |
| Виленская . . . . .                     | 34,2                                                                                       | 19,2                                                                                          | 29,4  | 39,1  | 41,6  | 44,7  |
| Минская . . . . .                       | 60,4                                                                                       | 28,2                                                                                          | 29,3  | 53,2  | 54,5  | 58,0  |
| Могилевская . . . . .                   | 71,0                                                                                       | 28,3                                                                                          | 37,1  | 44,6  | 45,5  | 47,8  |
| Гродненская . . . . .                   | 58,5                                                                                       | 31,5                                                                                          | 38,3  | 44,6  | 49,2  | 53,0  |
| Ковенская . . . . .                     | 39,5                                                                                       | 19,1                                                                                          | 29,1  | 33,5  | 35,2  | 37,3  |

### III. Степень задолженности землевладѣнія

| Черноземныя губерніи:              | На 1 дес. земли падаетъ<br>долга въ рубляхъ<br>къ 1 Января: |       |       |       |       | Продажныя цѣны 1 дес. земли<br>въ рубляхъ. |              |             |             |                                                      |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|------------------------------------------------------|
|                                    |                                                             |       |       |       |       | По даннымъ М. Земл.<br>и Госуд. Имуществъ. |              |             |             | По сѣдѣніямъ<br>Двор. и Кр. деп-<br>та въ 1887/8 гг. |
|                                    | 1885.                                                       | 1889. | 1892. | 1893. | 1894. | въ<br>60 гг.                               | въ<br>70 гг. | въ<br>1883. | въ<br>1889. |                                                      |
| I. Южныя степныя:                  |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                      |
| Бессарабская . . . . .             | 33,93                                                       | 42,49 | 48,30 | 49,64 | 51,57 | 35                                         | (50)         | 95          | 105         | 132                                                  |
| Херсонская . . . . .               | 19,35                                                       | 23,94 | 28,07 | 29,79 | 31,31 | 29                                         | 39           | 55          | 94          | 109                                                  |
| Екатеринославская . . . . .        | 20,47                                                       | 24,75 | 25,44 | 25,91 | 28,76 | 21                                         | 33           | 50          | 86          | 79                                                   |
| Таврическая . . . . .              | 14,46                                                       | 18,67 | 23,68 | 25,52 | 27,27 | 14                                         | 21           | 39          | 76          | 80                                                   |
| Донская область . . . . .          | 24,19                                                       | 23,85 | 25,24 | 26,07 | 27,04 | (15)                                       | (27)         | (30)        | (55)        | 51                                                   |
| II. Юго-западные:                  |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                      |
| Кіевская . . . . .                 | 39,10                                                       | 43,86 | 48,89 | 48,94 | 50,40 | 52                                         | 90           | 142         | 154         | 105                                                  |
| Подольская . . . . .               | 39,22                                                       | 45,19 | 50,00 | 51,00 | 52,51 | 45                                         | 60           | 120         | 125         | 118                                                  |
| Волынская . . . . .                | 18,24                                                       | 20,97 | 25,04 | 23,29 | 23,53 | (32)                                       | (49)         | (70)        | 80          | 73                                                   |
| III. Средня-черноземныя:           |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                      |
| Воронежская . . . . .              | 41,06                                                       | 42,97 | 45,00 | 42,90 | 43,87 | 40                                         | 67           | 97          | 98          | 93                                                   |
| Харьковская . . . . .              | 29,82                                                       | 35,80 | 39,67 | 40,26 | 40,06 | 35                                         | 54           | 95          | 104         | 102                                                  |
| Полтавская . . . . .               | 33,99                                                       | 53,96 | 52,29 | 52,31 | 54,38 | 35                                         | 62           | 106         | 106         | 115                                                  |
| IV. Сѣверныя черноземныя:          |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                      |
| Тульская . . . . .                 | 49,16                                                       | 51,00 | 52,87 | 52,43 | 53,12 | 41                                         | 75           | 116         | 95          | 93                                                   |
| Рязанская . . . . .                | 48,55                                                       | 55,60 | 56,62 | 54,18 | 54,34 | 50                                         | 85           | 115         | 100         | 101                                                  |
| Орловская . . . . .                | 49,15                                                       | 44,06 | 47,82 | 47,36 | 53,11 | 43                                         | 81           | 109         | 91          | 110                                                  |
| Курская . . . . .                  | 55,78                                                       | 66,07 | 67,45 | 67,18 | 67,52 | 51                                         | 94           | 136         | 124         | 140                                                  |
| Тамбовская . . . . .               | 41,11                                                       | 43,87 | 46,56 | 46,17 | 46,21 | 43                                         | 79           | 113         | 93          | 101                                                  |
| Пензенская . . . . .               | 32,72                                                       | 38,41 | 38,72 | 38,23 | 38,36 | 36                                         | 69           | 100         | 77          | 74                                                   |
| Черниговская . . . . .             | 19,06                                                       | 27,04 | 30,51 | 31,04 | 31,79 | 33                                         | 53           | 83          | 87          | 72                                                   |
| V. Восточныя и юго-во-<br>сточныя: |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                      |
| Казанская . . . . .                | 27,37                                                       | 30,13 | 32,42 | 30,75 | 32,38 | 30                                         | 50           | 72          | 72          | 67                                                   |
| Симбирская . . . . .               | 28,62                                                       | 30,33 | 33,40 | 33,40 | 33,46 | 32                                         | 62           | 94          | 76          | 76                                                   |
| Самарская . . . . .                | 11,28                                                       | 12,58 | 13,34 | 13,61 | 14,02 | 17                                         | 21           | 36          | 32          | 38                                                   |
| Саратовская . . . . .              | 25,53                                                       | 27,53 | 28,69 | 28,18 | 29,12 | 29                                         | 46           | 65          | 59          | 57                                                   |
| Уфимская . . . . .                 | 7,17                                                        | 8,43  | 8,37  | 7,43  | 7,47  | 10                                         | (15)         | 27          | 36          | 23                                                   |
| Оренбургская . . . . .             | 3,93                                                        | 6,36  | 6,25  | 6,24  | 5,09  | —                                          | —            | —           | —           | 15                                                   |
| Астраханская . . . . .             | 8,71                                                        | 10,32 | 11,30 | 10,46 | 8,98  | —                                          | —            | —           | —           | —                                                    |
| Ставропольская . . . . .           | 6,01                                                        | 12,41 | 12,76 | 14,31 | 16,08 | —                                          | —            | —           | —           | 44                                                   |

и продажныя цѣны на землю.

| Нечерноземныя губерніи:              | На 1 дес. земли падаетъ<br>долга въ рубляхъ<br>къ 1 Января: |       |       |       |       | Продажныя цѣны 1 дес. земли<br>въ рубляхъ. |              |             |             |                                                    |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|----------------------------------------------------|
|                                      |                                                             |       |       |       |       | По даннымъ М. Земл.<br>и Госуд. Имуществъ. |              |             |             | По сѣдѣвшимъ<br>Двор. и Кр. бан-<br>камъ 1892/3 г. |
|                                      | 1885.                                                       | 1889. | 1892. | 1893. | 1894. | въ<br>60 гг.                               | въ<br>70 гг. | въ<br>1888. | въ<br>1884. |                                                    |
| I. Сѣверныя:                         |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                    |
| Архангельская . . . . .              | —                                                           | —     | —     | —     | —     | —                                          | —            | —           | —           | —                                                  |
| Вологодская . . . . .                | 13,72                                                       | 15,85 | 13,84 | 14,35 | 15,06 | —                                          | —            | —           | —           | —                                                  |
| Олонецкая . . . . .                  | —                                                           | —     | —     | —     | —     | —                                          | —            | —           | —           | —                                                  |
| II. Сѣверо-западные:                 |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                    |
| С.-Петербургская . . . .             | 11,07                                                       | 11,58 | 12,14 | 12,41 | 12,60 | (16)                                       | (16)         | 34          | 37          | 37                                                 |
| Новгородская . . . . .               | 4,82                                                        | 6,20  | 6,96  | 7,07  | 7,39  | 5                                          | 7            | 14          | 26          | 22                                                 |
| Псковская . . . . .                  | 11,49                                                       | 14,33 | 16,55 | 16,40 | 17,17 | 17                                         | (30)         | 40          | 70          | 72                                                 |
| III. Средневожскія и за-<br>вожскія: |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                    |
| Костромская . . . . .                | 5,94                                                        | 3,50  | 4,85  | 5,16  | 5,56  | 8                                          | 10           | 21          | 30          | 20                                                 |
| Нижегородская . . . . .              | 20,67                                                       | 26,07 | 30,95 | 30,78 | 31,15 | 30                                         | 44           | 83          | 63          | 84                                                 |
| Вятская . . . . .                    | 10,62                                                       | 8,81  | 14,08 | 14,72 | 15,15 | —                                          | —            | —           | —           | —                                                  |
| Пермская . . . . .                   | 2,27                                                        | 1,58  | 3,01  | 3,08  | 3,00  | —                                          | —            | —           | —           | 43                                                 |
| IV. Промышленныя:                    |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                    |
| Тверская . . . . .                   | 12,75                                                       | 14,00 | 15,39 | 16,54 | 16,48 | 14                                         | (26)         | 42          | 44          | 41                                                 |
| Московская . . . . .                 | 21,01                                                       | 26,55 | 27,91 | 29,33 | 31,35 | 15                                         | (35)         | 40          | 41          | 38                                                 |
| Смоленская . . . . .                 | 12,12                                                       | 16,02 | 16,96 | 17,38 | 18,04 | 11                                         | (23)         | 32          | 39          | 46                                                 |
| Калужская . . . . .                  | 16,61                                                       | 20,43 | 22,49 | 22,99 | 21,59 | 22                                         | (28)         | 44          | 49          | 43                                                 |
| Владимірская . . . . .               | 17,84                                                       | 17,08 | 18,99 | 19,08 | 18,68 | 22                                         | —            | 48          | 59          | 78                                                 |
| Ярославская . . . . .                | 14,06                                                       | 13,59 | 15,22 | 15,76 | 15,84 | 13                                         | 18           | 35          | 33          | 36                                                 |
| VI. Западные:                        |                                                             |       |       |       |       |                                            |              |             |             |                                                    |
| Витебская . . . . .                  | 10,33                                                       | 15,04 | 15,01 | 15,11 | 16,35 | 16                                         | 27           | 39          | 47          | 36                                                 |
| Виленская . . . . .                  | 17,16                                                       | 20,39 | 20,16 | 19,95 | 20,76 | 31                                         | (41)         | 56          | 50          | 58                                                 |
| Минская . . . . .                    | 7,26                                                        | 9,58  | 9,07  | 9,09  | 9,23  | 13                                         | 20           | 30          | 38          | 43                                                 |
| Могилевская . . . . .                | 7,86                                                        | 13,31 | 14,45 | 14,36 | 14,95 | 10                                         | 14           | 25          | 28          | 36                                                 |
| Гродненская . . . . .                | 18,61                                                       | 21,97 | 24,20 | 23,68 | 24,40 | (34)                                       | (65)         | (74)        | (58)        | 53                                                 |
| Ковенская . . . . .                  | 24,85                                                       | 28,45 | 32,27 | 33,39 | 34,77 | 46                                         | 77           | 87          | 65          | 71                                                 |

IVa. Задолженность менѣ исправныхъ заемщичи

| Губерніи черноземныя:       | Публикація 30 Января 1891 г. |    |                                    |    |                                  | Публикація |
|-----------------------------|------------------------------|----|------------------------------------|----|----------------------------------|------------|
|                             | Сумма ссуды.                 |    | Сумма выданная заемщикамъ на руки. |    | Изъ 100 р. ссуды выдано на руки. |            |
| Южныя степныя:              | руб.                         | к. | руб.                               | к. |                                  | руб.       |
| Бессарабская . . . . .      | 352,900                      | —  | 65,604                             | 19 | 19                               | 290,900    |
| Херсонская . . . . .        | 376,500                      | —  | 48,932                             | 50 | 10                               | 222,700    |
| Екатеринославская . . . . . | 332,100                      | —  | 13,815                             | 06 | 4                                | 663,200    |
| Таврическая . . . . .       | 106,500                      | —  | —                                  | —  | —                                | 117,200    |
| Донская область . . . . .   | 3,000                        | —  | 2,689                              | 54 | 90                               | 35,200     |
| Юго-западныя:               |                              |    |                                    |    |                                  |            |
| Кіевская . . . . .          | 17,600                       | —  | —                                  | —  | —                                | 467,800    |
| Подольская . . . . .        | 557,000                      | —  | 61,988                             | 91 | 11                               | 763,100    |
| Волынская . . . . .         | 8,100                        | —  | 1,496                              | 47 | 18                               | 297,600    |
| Среднія черноземныя:        |                              |    |                                    |    |                                  |            |
| Воронежская . . . . .       | 786,200                      | —  | 32,203                             | 71 | 4                                | 838,700    |
| Харьковская . . . . .       | 1.243,700                    | —  | 107,877                            | 23 | 9                                | 1.040,700  |
| Полтавская . . . . .        | 1.227,000                    | —  | 316,399                            | 06 | 26                               | 1.946,500  |
| Сѣверныя черноземныя:       |                              |    |                                    |    |                                  |            |
| Тульская . . . . .          | 499,200                      | —  | 58,715                             | 18 | 12                               | 923,800    |
| Рязанская . . . . .         | 1.317,578                    | —  | 169,892                            | 33 | 13                               | 1.189,200  |
| Орловская . . . . .         | 1.046,900                    | —  | 320,637                            | 06 | 31                               | 1.304,400  |
| Курская . . . . .           | 1.558,600                    | —  | 317,561                            | 77 | 20                               | 2.613,200  |
| Тамбовская . . . . .        | 1.031,300                    | —  | 99,414                             | 81 | 10                               | 1.384,600  |
| Пензенская . . . . .        | 1.671,600                    | —  | 251,359                            | 35 | 15                               | 2.111,300  |
| Черниговская . . . . .      | 195,300                      | —  | 6,873                              | 68 | 4                                | 234,000    |
| Восточныя и Юго-восточныя:  |                              |    |                                    |    |                                  |            |
| Казанская . . . . .         | 775,200                      | —  | 106,108                            | 16 | 14                               | 1.570,600  |
| Симбирская . . . . .        | 1.594,990                    | —  | 261,954                            | 59 | 16                               | 1.864,500  |
| Самарская . . . . .         | 256,100                      | —  | 44,879                             | 03 | 18                               | 766,800    |
| Саратовская . . . . .       | 645,942                      | —  | 68,664                             | 26 | 11                               | 1.273,300  |
| Уфимская . . . . .          | 25,700                       | —  | 9,902                              | 40 | 38                               | 296,700    |
| Оренбургская . . . . .      | 112,200                      | —  | 9,165                              | 02 | 8                                | 112,200    |
| Астраханская . . . . .      | —                            | —  | —                                  | —  | —                                | —          |
| Ставропольская . . . . .    | —                            | —  | —                                  | —  | —                                | —          |

царственного Дворянского Земельного Банка.

| Сентября 1891 г.                         |    |                                     | Публикація 3 Мая 1892 г. |    |                                          |    |              |           | Публикація 10 Сентября 1892 г.           |         |              |    |                                          |    |
|------------------------------------------|----|-------------------------------------|--------------------------|----|------------------------------------------|----|--------------|-----------|------------------------------------------|---------|--------------|----|------------------------------------------|----|
| Сумма выданная<br>заемщикамъ<br>на руки. |    |                                     | Сумма ссуды.             |    | Сумма выданная<br>заемщикамъ<br>на руки. |    | Сумма ссуды. |           | Сумма выданная<br>заемщикамъ<br>на руки. |         | Сумма ссуды. |    | Сумма выданная<br>заемщикамъ<br>на руки. |    |
| Руб.                                     | К. | Изъ 100 р. ссуды<br>выдано на руки. | Руб.                     | К. | Руб.                                     | К. | Руб.         | К.        | Руб.                                     | К.      | Руб.         | К. | Руб.                                     | К. |
| 41,491                                   | 73 | 14                                  | 517,600                  | —  | 71,846                                   | 21 | 14           | 645,500   | —                                        | 105,020 | 66           | 16 |                                          |    |
| 45,945                                   | 91 | 21                                  | 285,600                  | —  | 59,477                                   | 89 | 9            | 522,000   | —                                        | 42,924  | 09           | 8  |                                          |    |
| 56,959                                   | 76 | 9                                   | 1,036,800                | —  | 200,557                                  | 17 | 19           | 418,900   | —                                        | 164,730 | 55           | 39 |                                          |    |
| 32,022                                   | 91 | 27                                  | 96,800                   | —  | 27,794                                   | 65 | 29           | 113,100   | —                                        | 37,051  | 11           | 33 |                                          |    |
| 16,906                                   | 33 | 48                                  | 44,400                   | —  | 17,094                                   | 21 | 38           | 233,600   | —                                        | 39,285  | 19           | 17 |                                          |    |
| 49,810                                   | 94 | 11                                  | 499,000                  | —  | 36,509                                   | 51 | 7            | 704,900   | —                                        | 142,025 | 24           | 20 |                                          |    |
| 97,502                                   | 39 | 13                                  | 508,700                  | —  | 15,202                                   | 43 | 3            | 754,400   | —                                        | 46,658  | 93           | 6  |                                          |    |
| 12,521                                   | 40 | 4                                   | 284,400                  | —  | 13,522                                   | 60 | 5            | 290,800   | —                                        | 18,276  | 47           | 6  |                                          |    |
| 95,423                                   | 55 | 23                                  | 290,000                  | —  | 12,496                                   | 48 | 4            | 301,200   | —                                        | 35,669  | 59           | 12 |                                          |    |
| 89,702                                   | 60 | 9                                   | 1,605,400                | —  | 141,943                                  | 06 | 21           | 2,397,300 | —                                        | 261,378 | 20           | 11 |                                          |    |
| 41,359                                   | 02 | 18                                  | 1,541,900                | —  | 357,244                                  | 45 | 23           | 3,212,300 | —                                        | 751,621 | 19           | 23 |                                          |    |
| 80,327                                   | 19 | 51                                  | 322,300                  | —  | 67,607                                   | 58 | 21           | 596,800   | —                                        | 111,061 | 18           | 18 |                                          |    |
| 51,177                                   | 44 | 13                                  | 577,778                  | —  | 105,698                                  | 59 | 16           | 1,074,678 | —                                        | 72,829  | 26           | 7  |                                          |    |
| 22,214                                   | 38 | 17                                  | 679,300                  | —  | 146,644                                  | 57 | 21           | 1,856,300 | —                                        | 457,262 | 14           | 25 |                                          |    |
| 47,956                                   | 07 | 29                                  | 1,099,800                | —  | 228,198                                  | 40 | 21           | 1,184,000 | —                                        | 312,782 | 98           | 26 |                                          |    |
| 59,565                                   | 86 | 12                                  | 170,280                  | —  | 19,835                                   | 46 | 12           | 792,900   | —                                        | 137,512 | 47           | 17 |                                          |    |
| 93,809                                   | 23 | 23                                  | 394,400                  | —  | 125,020                                  | 59 | 34           | 382,700   | —                                        | 151,155 | 01           | 39 |                                          |    |
| 36,496                                   | 57 | 16                                  | 153,800                  | —  | 33,622                                   | 20 | 22           | 641,400   | —                                        | 167,976 | 77           | 26 |                                          |    |
| 113,576                                  | 18 | 26                                  | 498,100                  | —  | 106,688                                  | 18 | 21           | 1,038,500 | —                                        | 226,280 | 06           | 22 |                                          |    |
| 151,807                                  | 64 | 14                                  | 240,900                  | —  | 30,819                                   | 13 | 13           | 780,400   | —                                        | 76,792  | 07           | 9  |                                          |    |
| 68,141                                   | 81 | 9                                   | 217,600                  | —  | 16,490                                   | 38 | 8            | 839,710   | —                                        | 140,588 | 40           | 17 |                                          |    |
| 86,726                                   | 35 | 6                                   | 1,063,472                | —  | 54,834                                   | 56 | 5            | 1,787,630 | —                                        | 408,827 | 23           | 23 |                                          |    |
| 57,010                                   | —  | 19                                  | 107,000                  | —  | 27,812                                   | 48 | 26           | 500,300   | —                                        | 126,786 | 78           | 25 |                                          |    |
| 9,165                                    | 02 | 8                                   | —                        | —  | —                                        | —  | —            | —         | —                                        | —       | —            | —  |                                          |    |
| —                                        | —  | —                                   | —                        | —  | —                                        | —  | —            | —         | —                                        | —       | —            | —  |                                          |    |
| —                                        | —  | —                                   | —                        | —  | —                                        | —  | —            | 32,400    | —                                        | —       | —            | —  |                                          |    |



IVa (продолженіе). Задолженность менѣ исправныхъ

| Губерніи черноземныя.       | Публикація 5 Марта 1893 г. |    |                                    |    |                                 | Публик.   |
|-----------------------------|----------------------------|----|------------------------------------|----|---------------------------------|-----------|
|                             | Сумма ссуды.               |    | Сумма выданная на руки заемщикамъ. |    | На 100 р. ссуды выдано на руки. |           |
| Южныя степныя:              | руб.                       | к. | руб.                               | к. |                                 | руб.      |
| Бессарабская . . . . .      | 776,400                    | —  | 103,680                            | 43 | 18                              | 1.301,300 |
| Херсонская . . . . .        | 305,000                    | —  | 59,904                             | —  | 19                              | 766,300   |
| Екатеринославская . . . . . | 220,300                    | —  | 38,517                             | 78 | 17                              | 386,800   |
| Таврическая . . . . .       | 71,200                     | —  | 37,051                             | 11 | 52                              | 126,000   |
| Донская область . . . . .   | 179,400                    | —  | 33,374                             | 70 | 20                              | 525,900   |
| Юго-западные:               |                            |    |                                    |    |                                 |           |
| Кіевская . . . . .          | 825,700                    | —  | 123,496                            | 35 | 15                              | 1.408,200 |
| Подольская . . . . .        | 661,400                    | —  | 58,822                             | 98 | 9                               | 1.082,100 |
| Волинская . . . . .         | 323,700                    | —  | 12,446                             | 60 | 4                               | 341,200   |
| Среднія черноземныя:        |                            |    |                                    |    |                                 |           |
| Воронежская . . . . .       | 677,400                    | —  | 186,446                            | 96 | 28                              | 1.189,800 |
| Харьковская . . . . .       | 1.490,400                  | —  | 186,025                            | 91 | 12                              | 2.153,300 |
| Полтавская . . . . .        | 2.933,600                  | —  | 609,583                            | 69 | 21                              | 2.850,300 |
| Сѣверныя черноземныя:       |                            |    |                                    |    |                                 |           |
| Тульская . . . . .          | 731,200                    | —  | 178,343                            | 97 | 24                              | 2.228,100 |
| Рязанская . . . . .         | 1.074,600                  | —  | 69,819                             | 64 | 6                               | 1.844,300 |
| Орловская . . . . .         | 1.086,300                  | —  | 241,139                            | 45 | 22                              | 2.660,300 |
| Курская . . . . .           | 1.093,500                  | —  | 352,896                            | 70 | 32                              | 3.184,000 |
| Тамбовская . . . . .        | 620,350                    | —  | 76,102                             | 88 | 12                              | 1.530,150 |
| Пензенская . . . . .        | 418,800                    | —  | 136,462                            | 55 | 32                              | 2.653,100 |
| Черниговская . . . . .      | 410,900                    | —  | 104,289                            | 22 | 25                              | 705,600   |
| Восточныя и Юго-восточныя:  |                            |    |                                    |    |                                 |           |
| Казанская . . . . .         | 824,000                    | —  | 300,104                            | 33 | 36                              | 1.724,300 |
| Симбирская . . . . .        | 460,600                    | —  | 70,355                             | 64 | 15                              | 2.225,000 |
| Самарская . . . . .         | 1.141,900                  | —  | 65,348                             | 66 | 5                               | 1.119,400 |
| Саратовская . . . . .       | 1.168,500                  | —  | 192,326                            | 65 | 16                              | 2.187,700 |
| Уфимская . . . . .          | 355,700                    | —  | 105,990                            | 87 | 29                              | 526,300   |
| Оренбургская . . . . .      | —                          | —  | —                                  | —  | —                               | 112,200   |
| Астраханская . . . . .      | —                          | —  | —                                  | —  | —                               | —         |
| Ставропольская . . . . .    | 32,400                     | —  | —                                  | —  | —                               | 48,700    |

иковъ Государственнаго Дворянскаго Земельнаго Банка.

| сентября 1893 г.                   |    |                                  | Публикація 5 Мая 1894 г. |    |           |                                    |                                  |           | Публикація 11 Ноября 1894 г. |           |    |                                    |    |                                  |
|------------------------------------|----|----------------------------------|--------------------------|----|-----------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|------------------------------|-----------|----|------------------------------------|----|----------------------------------|
| Сумма выданная на руки заемщикамъ. |    |                                  | Сумма ссудн.             |    |           | Сумма выданная на руки заемщикамъ. |                                  |           | Сумма ссудн.                 |           |    | Сумма выданная на руки заемщикамъ. |    |                                  |
| Руб.                               | К. | Изъ 100 р. ссудн. выдано на руб. | Руб.                     | К. | Руб.      | К.                                 | Изъ 100 р. ссудн. выдано на руб. | Руб.      | К.                           | Руб.      | К. | Руб.                               | К. | Изъ 100 р. ссудн. выдано на руб. |
| 184,479                            | 70 | 14                               | 1.579,300                | —  | 182,691   | 54                                 | 12                               | 1.844,600 | —                            | 271,525   | 19 | 15                                 |    |                                  |
| 100,681                            | 40 | 13                               | 368,300                  | —  | 42,124    | 21                                 | 11                               | 473,100   | —                            | 38,098    | 12 | 8                                  |    |                                  |
| 83,273                             | 87 | 22                               | 367,000                  | —  | 27,547    | 56                                 | 7                                | 372,400   | —                            | 98,341    | 62 | 26                                 |    |                                  |
| 12,679                             | 89 | 10                               | 64,200                   | —  | 14,319    | 24                                 | 22                               | 676,300   | —                            | 288,377   | 36 | 43                                 |    |                                  |
| 64,187                             | 32 | 12                               | 402,400                  | —  | 12,204    | 64                                 | 12                               | 446,800   | —                            | 75,452    | —  | 17                                 |    |                                  |
| 194,087                            | 73 | 14                               | 908,400                  | —  | 216,733   | 85                                 | 24                               | 1.171,000 | —                            | 326,387   | 84 | 28                                 |    |                                  |
| 80,785                             | 49 | 7                                | 810,000                  | —  | 71,851    | 86                                 | 8                                | 903,400   | —                            | 170,758   | 61 | 19                                 |    |                                  |
| 16,310                             | 78 | 5                                | 309,200                  | —  | 6,196     | 26                                 | 2                                | 221,700   | —                            | 14,479    | 44 | 7                                  |    |                                  |
| 195,353                            | 19 | 16                               | 882,100                  | —  | 156,798   | 95                                 | 18                               | 1.781,600 | —                            | 206,736   | 99 | 12                                 |    |                                  |
| 240,284                            | 76 | 11                               | 1.607,550                | —  | 175,465   | 52                                 | 11                               | 2.132,200 | —                            | 228,282   | 34 | 11                                 |    |                                  |
| 456,275                            | —  | 16                               | 2.999,900                | —  | 582,041   | 70                                 | 19                               | 3.757,100 | —                            | 722,077   | 89 | 19                                 |    |                                  |
| 491,555                            | 95 | 22                               | 2.026,800                | —  | 303,655   | 32                                 | 15                               | 2.701,700 | —                            | 510,507   | 79 | 19                                 |    |                                  |
| 202,191                            | 87 | 11                               | 1.696,000                | —  | 198,024   | 96                                 | 12                               | 2.248,000 | —                            | 249,521   | 92 | 11                                 |    |                                  |
| 52,585                             | 84 | 18                               | 2.326,400                | —  | 408,567   | 70                                 | 17                               | 2.981,900 | —                            | 529,044   | 16 | 18                                 |    |                                  |
| 861,923                            | 14 | 27                               | 3.763,300                | —  | 1.043,575 | 65                                 | 28                               | 4.298,400 | —                            | 1.396,400 | 41 | 32                                 |    |                                  |
| 183,185                            | 51 | 12                               | 1.190,750                | —  | 255,423   | 02                                 | 21                               | 1.972,000 | —                            | 457,271   | 31 | 23                                 |    |                                  |
| 427,172                            | 17 | 16                               | 2.289,400                | —  | 202,168   | 83                                 | 9                                | 3.070,800 | —                            | 473,241   | 51 | 15                                 |    |                                  |
| 168,873                            | 15 | 24                               | 861,000                  | —  | 119,079   | 83                                 | 14                               | 810,100   | —                            | 118,546   | 37 | 15                                 |    |                                  |
| 447,332                            | 30 | 26                               | 1.733,600                | —  | 389,887   | 70                                 | 22                               | 2.883,400 | —                            | 566,923   | 04 | 20                                 |    |                                  |
| 394,657                            | 74 | 17                               | 1.814,200                | —  | 353,293   | 21                                 | 19                               | 2.721,800 | —                            | 538,225   | 33 | 19                                 |    |                                  |
| 170,419                            | 98 | 15                               | 830,900                  | —  | 70,151    | 66                                 | 8                                | 900,900   | —                            | 109,181   | 35 | 12                                 |    |                                  |
| 309,949                            | 64 | 14                               | 2.032,300                | —  | 2.376,009 | 54                                 | 11                               | 3.429,500 | —                            | 357,886   | 59 | 10                                 |    |                                  |
| 153,831                            | 90 | 29                               | 612,900                  | —  | 180,082   | 55                                 | 29                               | 696,500   | —                            | 259,664   | 82 | 37                                 |    |                                  |
| 9,165                              | 02 | 8                                | —                        | —  | —         | —                                  | —                                | 34,200    | —                            | —         | —  | —                                  |    |                                  |
| —                                  | —  | —                                | —                        | —  | —         | —                                  | —                                | —         | —                            | —         | —  | —                                  |    |                                  |
| —                                  | —  | —                                | 65,000                   | —  | 698       | 49                                 | 1                                | 61,800    | —                            | 1,638     | 21 | 3                                  |    |                                  |

\*

IVб. Задолженность менѣ исправныхъ заемщиковъ

| Губерніи нечерноземныя:                                                | Публикація 30 Января 1891 г. |          |                                    |           |                                 | Публикація        |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|------------------------------------|-----------|---------------------------------|-------------------|
|                                                                        | Сумма ссуды.                 |          | Сумма выданная на руки заемщикамъ. |           |                                 | Сумма ссуды       |
|                                                                        | Руб.                         | К.       | Руб.                               | К.        | изъ 100 р. ссуды выдано на руб. | Руб.              |
| <b>СѢВЕРНЫЯ:</b>                                                       |                              |          |                                    |           |                                 |                   |
| Архангельская . . . . .                                                | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| Вологодская . . . . .                                                  | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| Олопецкая . . . . .                                                    | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| <b>СѢВЕРО-ЗАПАДНЫЯ:</b>                                                |                              |          |                                    |           |                                 |                   |
| С.-Петербургская . . . . .                                             | 140,000                      | —        | 7,911                              | 69        | 6                               | 189,800           |
| Новгородская . . . . .                                                 | 156,800                      | —        | 41,347                             | 30        | 27                              | 216,000           |
| Псковская . . . . .                                                    | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | 23,600            |
| <b>СРЕДНЕВОЛЖСКІЯ И ЗАВОЛЖСКІЯ:</b>                                    |                              |          |                                    |           |                                 |                   |
| Костромская . . . . .                                                  | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| Нижегородская . . . . .                                                | 483,700                      | —        | 25,282                             | 02        | 5                               | 523,800           |
| Вятская . . . . .                                                      | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| Пермская . . . . .                                                     | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| <b>ПРОМЫШЛЕННЫЯ:</b>                                                   |                              |          |                                    |           |                                 |                   |
| Тверская . . . . .                                                     | 100,800                      | —        | 5,212                              | 72        | 5                               | 127,500           |
| Московская . . . . .                                                   | 106,000                      | —        | 4,977                              | 41        | 4                               | 70,200            |
| Смоленская . . . . .                                                   | 379,661                      | —        | 68,801                             | 65        | 19                              | 535,300           |
| Калужская . . . . .                                                    | 50,000                       | —        | 4,094                              | 72        | 8                               | 272,800           |
| Владимірская . . . . .                                                 | 143,600                      | —        | 63,093                             | 07        | 44                              | 184,100           |
| Ярославская . . . . .                                                  | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | 126,100           |
| <b>ЗАПАДНЫЯ:</b>                                                       |                              |          |                                    |           |                                 |                   |
| Витебская . . . . .                                                    | 104,200                      | —        | 22,900                             | 01        | 22                              | 157,000           |
| Виленская . . . . .                                                    | 93,600                       | —        | 5,697                              | —         | 6                               | 95,200            |
| Минская . . . . .                                                      | 36,800                       | —        | 19,266                             | 48        | 52                              | 80,400            |
| Могилевская . . . . .                                                  | 86,000                       | —        | 20,089                             | 99        | 23                              | 203,800           |
| Гродненская . . . . .                                                  | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | 164,300           |
| Ковенская . . . . .                                                    | 45,000                       | —        | —                                  | —         | —                               | 45,000            |
| Тифлисская . . . . .                                                   | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| Кутаисская . . . . .                                                   | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| Кубанская область . . . . .                                            | —                            | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| <b>Всего по черноземнымъ и не-<br/>черноземнымъ губерніямъ . . . .</b> | <b>17.667,400</b>            | <b>—</b> | <b>2.664.608</b>                   | <b>37</b> | <b>15</b>                       | <b>25.343,100</b> |

сударственного Дворянского Земельного Банка.

| сентября 1891 г.                    |    |     | Публикація 3 Мая 1892 г. |    |                                     |    |                                   |            |   | Публикація 10 Сентября 1892 г. |     |                                     |    |                                   |   |   |
|-------------------------------------|----|-----|--------------------------|----|-------------------------------------|----|-----------------------------------|------------|---|--------------------------------|-----|-------------------------------------|----|-----------------------------------|---|---|
| Сумма выданная на руки заемщи-камъ. |    |     | Сумма ссуды.             |    | Сумма выданная на руки заемщи-камъ. |    | Изъ 100 р. ссуды выдано на рубли. |            |   | Сумма ссуды.                   |     | Сумма выданная на руки заемщи-камъ. |    | Изъ 100 р. ссуды выдано на рубли. |   |   |
| Руб.                                | К. |     | Руб.                     | К. | Руб.                                | К. |                                   |            |   | Руб.                           | К.  | Руб.                                | К. |                                   |   |   |
| —                                   | —  | —   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | —          | — | —                              | —   | —                                   | —  | —                                 | — | — |
| —                                   | —  | —   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | —          | — | —                              | —   | —                                   | —  | —                                 | — | — |
| —                                   | —  | —   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | —          | — | —                              | —   | —                                   | —  | —                                 | — | — |
| 42,047                              | 04 | 22  | 207,700                  | —  | 30,393                              | 21 | 15                                | 618,800    | — | 107,434                        | 90  | 17                                  |    |                                   |   |   |
| 63,631                              | 37 | 30  | 144,500                  | —  | 19,048                              | 11 | 13                                | 176,100    | — | 38,660                         | 89  | 22                                  |    |                                   |   |   |
| 12,512                              | 93 | 53  | 593,400                  | —  | 5,509                               | 32 | 0,9                               | 134,300    | — | 11,201                         | 54  | 8                                   |    |                                   |   |   |
| —                                   | —  | —   | 7,800                    | —  | 616                                 | 35 | 8                                 | 39,300     | — | 1,964                          | 58  | 5                                   |    |                                   |   |   |
| 25,495                              | 66 | 5   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | 127,200    | — | 2,583                          | 45  | 2                                   |    |                                   |   |   |
| —                                   | —  | —   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | —          | — | —                              | —   | —                                   |    |                                   |   |   |
| —                                   | —  | —   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | —          | — | —                              | —   | —                                   |    |                                   |   |   |
| 24,821                              | 21 | 19  | 121,600                  | —  | 20,150                              | 67 | 16                                | 256,600    | — | 40,143                         | 92  | 15                                  |    |                                   |   |   |
| 15,938                              | 24 | 23  | 83,100                   | —  | 13,597                              | 59 | 16                                | 581,000    | — | 128,470                        | 10  | 22                                  |    |                                   |   |   |
| 122,948                             | 58 | 23  | 264,761                  | —  | 50,493                              | 58 | 19                                | 707,250    | — | 81,596                         | 92  | 11                                  |    |                                   |   |   |
| 16,363                              | 27 | 6   | 291,400                  | —  | 21,307                              | 85 | 7                                 | 344,600    | — | 47,318                         | 60  | 14                                  |    |                                   |   |   |
| 88,644                              | 88 | 48  | 169,700                  | —  | 74,197                              | 12 | 43                                | 293,600    | — | 92,707                         | 02  | 32                                  |    |                                   |   |   |
| 60,500                              | 48 | 48  | 54,700                   | —  | 28,568                              | 36 | 52                                | 40,600     | — | 7,314                          | 0,9 | 18                                  |    |                                   |   |   |
| 44,294                              | 10 | 28  | 132,900                  | —  | 22,264                              | 80 | 16                                | 152,600    | — | 49,496                         | 90  | 32                                  |    |                                   |   |   |
| 37,968                              | 63 | 40  | 126,900                  | —  | 12,748                              | 42 | 11                                | 158,300    | — | 19,709                         | 62  | 12                                  |    |                                   |   |   |
| 28,264                              | 99 | 35  | 81,600                   | —  | 23,580                              | 72 | 29                                | 131,500    | — | 40,509                         | 38  | 31                                  |    |                                   |   |   |
| 33,751                              | 15 | 16  | 104,000                  | —  | 20,682                              | 21 | 20                                | 219,300    | — | 53,122                         | 18  | 24                                  |    |                                   |   |   |
| 251                                 | 71 | 0,2 | 99,800                   | —  | 5,034                               | 62 | 5                                 | 99,800     | — | 5,034                          | 62  | 5                                   |    |                                   |   |   |
| 992                                 | 76 | 0   | 13,000                   | —  | 3,106                               | 54 | 24                                | 58,000     | — | 3,106                          | 54  | 5                                   |    |                                   |   |   |
| —                                   | —  | —   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | 3,100      | — | —                              | —   | —                                   |    |                                   |   |   |
| —                                   | —  | —   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | —          | — | —                              | —   | —                                   |    |                                   |   |   |
| —                                   | —  | —   | —                        | —  | —                                   | —  | —                                 | —          | — | —                              | —   | —                                   |    |                                   |   |   |
| 4.774.061                           | 76 | 19  | 14.732.200               | —  | 2.268.260                           | 25 | 15                                | 25.313.700 | — | 4.764.870                      | 82  | 19                                  |    |                                   |   |   |

IV6 (продолженіе). Задолженность менѣ исправныхъ заемъ

| Губерніи нечерноземныя.                                              | Публикація 5 Марта 1893 г. |          |                                    |           |                                 | Публикація        |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|------------------------------------|-----------|---------------------------------|-------------------|
|                                                                      | Сумма ссуды.               |          | Сумма выданная на руки заемщикамъ. |           |                                 | Сумма ссуды       |
|                                                                      | Руб.                       | К.       | Руб.                               | К.        | Изъ 100 р. ссуды выдано на руб. | Руб.              |
| <b>СѢВЕРНЫЯ:</b>                                                     |                            |          |                                    |           |                                 |                   |
| Архангельская . . . . .                                              | —                          | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| Вологодская . . . . .                                                | —                          | —        | —                                  | —         | —                               | 4,200             |
| Олонецкая . . . . .                                                  | —                          | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| <b>СѢВЕРО-ЗАПАДНЫЯ:</b>                                              |                            |          |                                    |           |                                 |                   |
| С.-Петербургская . . . . .                                           | 491,300                    | —        | 45,452                             | 72        | 9                               | 420,400           |
| Новгородская . . . . .                                               | 205,500                    | —        | 44,774                             | 27        | 22                              | 326,900           |
| Псковская . . . . .                                                  | 122,100                    | —        | 8,551                              | 29        | 7                               | 120,600           |
| <b>СРЕДНЕВОЛЖСКІЯ И ЗАВОЛЖСКІЯ:</b>                                  |                            |          |                                    |           |                                 |                   |
| Костромская . . . . .                                                | 24,000                     | —        | 748                                | 60        | 3                               | 10,900            |
| Нижегородская . . . . .                                              | 165,300                    | —        | 2,458                              | 29        | 2                               | 772,100           |
| Вятская . . . . .                                                    | —                          | —        | —                                  | —         | —                               | 2,900             |
| Пермская . . . . .                                                   | 340,800                    | —        | 200,823                            | 47        | 59                              | 166,800           |
| <b>ПРОМЫШЛЕННЫЯ:</b>                                                 |                            |          |                                    |           |                                 |                   |
| Тверская . . . . .                                                   | 269,400                    | —        | 27,767                             | 03        | 10                              | 268,300           |
| Московская . . . . .                                                 | 164,400                    | —        | 26,375                             | 23        | 18                              | 172,900           |
| Смоленская . . . . .                                                 | 297,400                    | —        | 49,808                             | 73        | 17                              | 588,500           |
| Калужская . . . . .                                                  | 305,100                    | —        | 36,040                             | 26        | 12                              | 409,000           |
| Владимірская . . . . .                                               | 296,800                    | —        | 93,140                             | 53        | 31                              | 215,300           |
| Ярославская . . . . .                                                | 38,100                     | —        | 5,134                              | 58        | 13                              | 92,200            |
| <b>ЗАПАДНЫЯ:</b>                                                     |                            |          |                                    |           |                                 |                   |
| Витебская . . . . .                                                  | 157,800                    | —        | 39,634                             | 65        | 25                              | 386,400           |
| Виленская . . . . .                                                  | 107,500                    | —        | 6,265                              | 32        | 6                               | 88,700            |
| Минская . . . . .                                                    | 85,400                     | —        | 25,777                             | 74        | 31                              | 116,000           |
| Могилевская . . . . .                                                | 231,600                    | —        | 51,864                             | 52        | 22                              | 141,800           |
| Гродненская . . . . .                                                | 223,800                    | —        | 12,894                             | 50        | 6                               | 77,600            |
| Ковенская . . . . .                                                  | 71,100                     | —        | 1,160                              | 11        | 2                               | 50,100            |
| Тифлисская . . . . .                                                 | 219,600                    | —        | 77,030                             | 86        | 35                              | 269,700           |
| Кутаисская . . . . .                                                 | —                          | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| Кубанская область . . . . .                                          | —                          | —        | —                                  | —         | —                               | —                 |
| <b>Всего по черноземнымъ и не-<br/>черноземнымъ губерніямъ . . .</b> | <b>21.682,300</b>          | <b>—</b> | <b>4.108,238</b>                   | <b>17</b> | <b>19</b>                       | <b>37.914,300</b> |

въ Государственного Дворянскаго Земельнаго Банка.

| сентября 1893 г.                   |    |     | Публикація 5 Мая 1894 г. |    |           |                                    |      |            | Публикація 11 Ноября 1894 г. |           |    |                                    |    |   |
|------------------------------------|----|-----|--------------------------|----|-----------|------------------------------------|------|------------|------------------------------|-----------|----|------------------------------------|----|---|
| Сумма выданная на руки заемщикамъ. |    |     | Сумма ссуды.             |    |           | Сумма выданная на руки заемщикамъ. |      |            | Сумма ссуды.                 |           |    | Сумма выданная на руки заемщикамъ. |    |   |
| Изъ 100 р. ссуды выдано на руки.   |    |     |                          |    |           | Изъ 100 р. ссуды выдано на руки.   |      |            |                              |           |    | Изъ 100 р. ссуды выдано на руки.   |    |   |
| Руб.                               | К. |     | Руб.                     | К. |           | Руб.                               | К.   |            | Руб.                         | К.        |    | Руб.                               | К. |   |
| —                                  | —  | —   | —                        | —  | —         | —                                  | —    | —          | —                            | —         | —  | —                                  | —  | — |
| 1,028                              | 98 | 24  | —                        | —  | —         | —                                  | —    | —          | —                            | —         | —  | —                                  | —  | — |
| —                                  | —  | —   | —                        | —  | —         | —                                  | —    | —          | —                            | —         | —  | —                                  | —  | — |
| 35,154                             | 15 | 8   | 529,800                  | —  | 44,390    | 70                                 | 8    | 535,700    | —                            | 49,029    | 74 | 9                                  |    |   |
| 92,928                             | 32 | 28  | 178,300                  | —  | 19,851    | 57                                 | 11   | 380,600    | —                            | 101,488   | 03 | 27                                 |    |   |
| 29,338                             | 94 | 24  | 139,900                  | —  | 38,120    | 78                                 | 27   | 151,200    | —                            | 38,316    | 79 | 25                                 |    |   |
| 1,796                              | 38 | 16  | 13,700                   | —  | 1,895     | 79                                 | 14   | 24,100     | —                            | 2,396     | 01 | 10                                 |    |   |
| 70,520                             | 79 | 9   | 324,700                  | —  | 13,681    | 51                                 | 4    | 796,200    | —                            | 62,325    | 59 | 8                                  |    |   |
| 46                                 | 03 | 2   | —                        | —  | —         | —                                  | —    | 55,800     | —                            | 18,060    | 02 | 32                                 |    |   |
| 32,787                             | 12 | 79  | 340,800                  | —  | 200,823   | 47                                 | 59   | 352,100    | —                            | 207,215   | 25 | 59                                 |    |   |
| 32,085                             | 91 | 2   | 75,700                   | —  | 30,291    | 96                                 | 42   | 99,300     | —                            | 6,669     | 06 | 7                                  |    |   |
| 35,536                             | 09 | 21  | 153,800                  | —  | 7,479     | 45                                 | 5    | 580,300    | —                            | 130,882   | 06 | 23                                 |    |   |
| 13,412                             | 87 | 19  | 380,100                  | —  | 67,805    | 98                                 | 18   | 378,000    | —                            | 99,278    | 15 | 26                                 |    |   |
| 68,370                             | 45 | 17  | 246,800                  | —  | 47,085    | 83                                 | 19   | 424,600    | —                            | 77,574    | 90 | 18                                 |    |   |
| 83,547                             | 56 | 39  | 181,100                  | —  | 71,355    | 81                                 | 39   | 196,400    | —                            | 80,333    | 80 | 41                                 |    |   |
| 1,003                              | 97 | 1   | 70,600                   | —  | 8,332     | 95                                 | 12   | 184,500    | —                            | 69,571    | 05 | 38                                 |    |   |
| 24,642                             | 57 | 32  | 237,400                  | —  | 70,616    | 70                                 | 30   | 266,300    | —                            | 47,959    | 04 | 18                                 |    |   |
| 12,686                             | 50 | 14  | 13,000                   | —  | 381       | 39                                 | 3    | 128,600    | —                            | 7,745     | 84 | 6                                  |    |   |
| 55,391                             | 93 | 48  | —                        | —  | —         | —                                  | —    | 81,600     | —                            | 23,580    | 72 | 29                                 |    |   |
| 40,496                             | 35 | 29  | 180,400                  | —  | 28,497    | 51                                 | 16   | 223,600    | —                            | 51,655    | 81 | 23                                 |    |   |
| 229                                | 68 | 0,3 | 56,300                   | —  | 30        | 46                                 | 0,03 | 219,100    | —                            | 5,516     | 33 | 3                                  |    |   |
| 1,476                              | 12 | 3   | —                        | —  | —         | —                                  | —    | 70,100     | —                            | 213       | 76 | 0,3                                |    |   |
| 80,468                             | 45 | 30  | 267,700                  | —  | 44,979    | 03                                 | 17   | 295,700    | —                            | 61,603    | 78 | 21                                 |    |   |
| —                                  | —  | —   | 6,000                    | —  | 1,547     | 18                                 | 26   | 23,100     | —                            | 2,839     | 36 | 12                                 |    |   |
| —                                  | —  | —   | —                        | —  | —         | —                                  | —    | 17,000     | —                            | 2,684     | 38 | 16                                 |    |   |
| 14,192                             | 50 | 15  | 34.643.750               | —  | 5.946.861 | 86                                 | 17   | 47.075.100 | —                            | 9.135.509 | 75 | 19                                 |    |   |

У. Задолженность имѣній, попавшихъ въ третью публикацію 1-го Сентября 1891 г.

| № по порядку. | Названія губерній.             | Имѣнія, состоящія въ залогѣ банка, къ<br>1 Ноября 1890 г. |                                                |                               |                                              |                                    | Имѣнія, назначенныя банкомъ въ продажу<br>(3-я публикація 1 Сентября 1891 г.). |                                                |                               |                                              |                                    |    |    |
|---------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|----|----|
|               |                                | Число<br>имѣній                                           | Количе-<br>ство земли<br>(въ деся-<br>тинахъ). | Сумма<br>ссуды<br>(въ рубл.). | Сумма<br>выданныхъ<br>заемщикамъ<br>на руки. | На 100 р. ссуды<br>выдано на руки. | Число<br>имѣній                                                                | Количе-<br>ство земли<br>(въ деся-<br>тинахъ). | Сумма<br>ссуды<br>(въ рубл.). | Сумма<br>выданныхъ<br>заемщикамъ<br>на руки. | На 100 р. ссуды<br>выдано на руки. |    |    |
|               |                                |                                                           |                                                |                               |                                              |                                    |                                                                                |                                                |                               |                                              |                                    |    |    |
| 1             | С.-Петербургская . . . . .     | 134                                                       | 288,454                                        | 3,075,200                     | 1,131,143                                    | 09                                 | 36                                                                             | 7                                              | 20,619                        | 189,800                                      | 42,047                             | 04 | 22 |
| 2             | Псковская . . . . .            | 104                                                       | 106,949                                        | 1,642,200                     | 759,632                                      | 85                                 | 46                                                                             | 1                                              | 456                           | 23,600                                       | 12,512                             | 93 | 53 |
| 3             | Новгородская . . . . .         | 116                                                       | 176,116                                        | 1,325,500                     | 752,073                                      | 09                                 | 57                                                                             | 11                                             | 16,459                        | 216,000                                      | 63,631                             | 37 | 30 |
| 4             | Тверская . . . . .             | 140                                                       | 79,329                                         | 1,343,500                     | 462,061                                      | 01                                 | 34                                                                             | 6                                              | 6,449                         | 127,560                                      | 24,821                             | 21 | 19 |
| 5             | Ярославская . . . . .          | 40                                                        | 36,381                                         | 720,600                       | 288,191                                      | 43                                 | 40                                                                             | 5                                              | 5,431                         | 126,100                                      | 60,500                             | 48 | 48 |
| 6             | Костромская . . . . .          | 18                                                        | 40,239                                         | 370,700                       | 130,933                                      | 51                                 | 35                                                                             | —                                              | —                             | —                                            | —                                  | —  | —  |
| 7             | Владимирская . . . . .         | 52                                                        | 31,415                                         | 790,400                       | 333,823                                      | 31                                 | 42                                                                             | 9                                              | 4,553                         | 184,100                                      | 88,644                             | 88 | 48 |
| 8             | Московская . . . . .           | 103                                                       | 79,899                                         | 2,559,300                     | 1,076,338                                    | 61                                 | 41                                                                             | 5                                              | 2,416                         | 70,200                                       | 15,938                             | 24 | 23 |
| 9             | Смоленская . . . . .           | 389                                                       | 272,007                                        | 4,716,100                     | 1,942,709                                    | 63                                 | 41                                                                             | 23                                             | 20,160                        | 535,300                                      | 122,948                            | 58 | 23 |
| 10            | Витебская . . . . .            | 85                                                        | 126,591                                        | 1,655,500                     | 545,313                                      | 21                                 | 33                                                                             | 5                                              | 5,772                         | 157,000                                      | 44,294                             | 10 | 28 |
| 11            | Могилевская . . . . .          | 92                                                        | 156,637                                        | 2,132,800                     | 582,558                                      | 56                                 | 27                                                                             | 5                                              | 10,451                        | 203,800                                      | 33,751                             | 15 | 16 |
| 12            | Калужская . . . . .            | 212                                                       | 113,579                                        | 2,465,200                     | 844,772                                      | 25                                 | 34                                                                             | 15                                             | 9,138                         | 272,800                                      | 16,363                             | 27 | 6  |
| 13            | Астраханская . . . . .         | 1                                                         | 3,663                                          | 25,300                        | 611                                          | 99                                 | 2                                                                              | —                                              | —                             | —                                            | —                                  | —  | —  |
| 14            | Черниговская . . . . .         | 246                                                       | 153,444                                        | 5,700,100                     | 2,259,068                                    | 33                                 | 40                                                                             | 13                                             | 4,238                         | 234,000                                      | 36,496                             | 57 | 16 |
| 15            | Бессарабская . . . . .         | 263                                                       | 257,458                                        | 15,473,000                    | 5,183,001                                    | 21                                 | 33                                                                             | 6                                              | 4,141                         | 290,900                                      | 41,491                             | 73 | 14 |
| 16            | Обл. Войска Донского . . . . . | 473                                                       | 268,958                                        | 5,262,100                     | 1,836,268                                    | 13                                 | 35                                                                             | 3                                              | 1,491                         | 35,200                                       | 16,906                             | 33 | 48 |
| 17            | Кіевская . . . . .             | 140                                                       | 240,035                                        | 14,956,600                    | 5,735,687                                    | 87                                 | 35                                                                             | 9                                              | 10,547                        | 467,800                                      | 49,810                             | 94 | 11 |
| 18            | Подольская . . . . .           | 108                                                       | 133,932                                        | 7,001,000                     | 1,919,686                                    | 15                                 | 27                                                                             | 7                                              | 11,398                        | 763,100                                      | 97,502                             | 39 | 13 |
| 19            | Волынская . . . . .            | 55                                                        | 52,037                                         | 1,510,600                     | 460,555                                      | 73                                 | 29                                                                             | 5                                              | 10,891                        | 297,600                                      | 12,521                             | 40 | 4  |
| 20            | Минская . . . . .              | 33                                                        | 111,509                                        | 1,011,200                     | 466,611                                      | 55                                 | 46                                                                             | 3                                              | 7,045                         | 80,400                                       | 28,264                             | 99 | 35 |
| 21            | Всѣмъ губерніямъ . . . . .     | 40                                                        | 73,000                                         | 1,400,000                     | 500,000                                      | 50                                 | 50                                                                             | —                                              | —                             | —                                            | —                                  | —  | —  |







# Вліяніє хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на движеніе земельной собственности.

## I.

### Источники и приемы работы.

По вопросу о движеніи земельной собственности наиболѣе подробныя и обстоятельныя данныя имѣются въ земско-статистической литературѣ. При мѣстныхъ земскихъ изслѣдованіяхъ обыкновенно производились выборки изъ нотаріальныхъ архивовъ о переходахъ земли за все время съ самаго основанія архивовъ. Эти свѣдѣнія могли бы вполне удобно послужить для оцѣнки вліянія урожаевъ и цѣнъ на мобилизацію земли, если-бы полученныя данныя публиковались въ земскихъ сборникахъ за каждый изъ годовъ, обнимаемыхъ изслѣдованіемъ. Къ сожалѣнію, однако, въ большинствѣ случаевъ этого не дѣлалось. Задаваясь цѣлью изучить перемѣны, происшедшія съ теченіемъ времени въ составѣ землевладѣнія, или же опредѣлить продажныя цѣны земли, земскіе статистики обыкновенно сливали полученныя ими данныя въ итоги за болѣе или менѣе длинныя ряды лѣтъ, причемъ въ этихъ итогахъ конечно смѣшивались годы съ различными урожаями и цѣнами. Лишь въ немногихъ губерніяхъ и уѣздахъ оказалось возможнымъ отыскать въ статистическихъ сборникахъ данныя за сплошные ряды лѣтъ. По цѣлымъ губерніямъ подобные ряды имѣются лишь для Московской, С.-Петербургской и Тамбовской губерній. Но кромѣ того опубликованы погодныя данныя по отдѣльнымъ уѣздамъ Нижегородской, Смоленской, Тверской, Орловской и Воронежской губерній Земско-статистическіе сборники въ большинствѣ случаевъ содержатъ не только общія указанія о числѣ переходовъ земли по куплѣ-продажѣ и о количествѣ проданной земли, но кромѣ того подробныя данныя о распредѣленіи переходовъ земель по размѣрамъ землевладѣнія и по сословіямъ покупателей и продавцовъ.

Кромѣ земскихъ матеріаловъ, касающихся лишь нѣсколькихъ губерній, имѣется по тому же предмету источникъ свѣдѣній для цѣлой Россіи, хотя и болѣе скудный. Въ 1889 году Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ

были обработаны цѣны на землю въ Европейской Россіи по продажамъ, сдѣланнымъ въ 1882 году и въ 1887 году. Съ этою цѣлью сдѣланы были выборки изъ нотаріальныхъ архивовъ и крѣпостныхъ столовъ о продажахъ и покупкахъ земельныхъ участковъ за два упомянутые года по губерніямъ и уѣздамъ Европейской Россіи, съ подраздѣленіемъ продажъ по размѣру участковъ. Названный источникъ могъ бы имѣть немалое значеніе при разработкѣ настоящаго вопроса, потому что, захватывая всю страну, онъ касается двухъ годовъ, изъ которыхъ одинъ годъ (1882) относится къ періоду высокихъ, а другой (1887) низкихъ цѣнъ. Къ сожалѣнію, выборки изъ нотаріальныхъ архивовъ сдѣланы для этого изданія недостаточно тщательно. Объ этомъ свидѣтельствуетъ несовпаденіе его показаній съ свѣдѣніями земско-статистическихъ изданій по тѣмъ губерніямъ и уѣздамъ, гдѣ имѣются эти послѣднія, хотя и земство и Центральный Статистическій Комитетъ почерпали первоначальный матеріалъ изъ одного и того же источника—нотаріальныхъ архивовъ; во всѣхъ случаяхъ цифры, показанныя въ земской статистикѣ, оказываются выше, изъ чего слѣдуетъ, что при выборкахъ для Центральнаго Статистическаго Комитета были подсчитаны не всѣ случаи купли-продажи, имѣвшіе мѣсто въ дѣйствительности и зарегистрированные въ нотаріальныхъ книгахъ.

Есть и еще одинъ общерусскій источникъ свѣдѣній по тому же предмету. Это — своды отчетовъ старшихъ нотаріусовъ о количествѣ утвержденныхъ купчихъ и данныхъ на проданныя недвижимыя имущества, ежегодно публикуемые Министерствомъ Юстиціи въ его „Статистическихъ Сборникахъ“. Сводъ нотаріальныхъ данныхъ по продажамъ внѣ городскихъ поселеній могли бы служить драгоценнымъ пособіемъ для изученія вопроса о мобилизаціи земельной собственности въ цѣлой странѣ, если-бы въ нихъ не смѣшивались въ одну цифру всѣ роды недвижимыхъ имуществъ. Изъ отчетовъ нотаріусовъ мы узнаемъ только, какъ велико было число утвержденныхъ актовъ и на какую сумму перешло недвижимыхъ имуществъ; но въ чемъ состояли эти имущества, — были ли это земли или же дома и промышленныя постройки, неизвѣстно. Поэтому, отчеты старшихъ нотаріусовъ, въ томъ видѣ какъ они теперь публикуются, оказываются, къ сожалѣнію, малопригодными для рѣшенія вопроса о вліяніи урожаевъ и цѣнъ на передвиженіе земельной собственности.

Для выполненія задачи настоящаго изслѣдованія надлежало сопоставить свѣдѣнія о переходахъ земельной собственности по куплѣ-продажѣ съ цѣнами на хлѣбъ и съ урожаями за соотвѣтствующіе годы.

Въ этихъ видахъ кромѣ нотаріальныхъ данныхъ о продажахъ земельныхъ участковъ требовалось имѣть точныя показанія о размѣрахъ урожаевъ и о цѣнахъ на хлѣба. По первому пункту наша статистика располагаетъ достаточно надежными свѣдѣніями за длинный рядъ лѣтъ. Для раннихъ годовъ, начиная съ 1870, оказалось возможнымъ воспользоваться выборками изъ изданій Центральнаго Статистическаго Комитета, сдѣланными въ извѣстномъ сочиненіи г. Грасса „Страхованіе посѣвовъ“, а для позднѣйшихъ годовъ, не обнимае-

мыхъ трудомъ г. Грасса, данныя объ урожаѣ были заимствованы прямо изъ изданій Центральнаго Статистическаго Комитета и доставлены сотрудникамъ по настоящей работѣ изъ Хлѣботорговаго Отдѣленія Департамента Торговли и Мануфактуръ. Къ сожалѣнію, какъ въ изданіяхъ Центральнаго Статистическаго Комитета, такъ и въ присланныхъ выборкахъ урожаи за разные періоды выражены не въ одинаковыхъ единицахъ мѣры. Для времени съ 1870 по 1881 годъ урожай выражался въ количествѣ собранныхъ четвертей, приходящихся на каждую четверть посѣва, т. е. въ формулѣ „самъ“, а съ 1881 года для выраженія урожая принято количество четвертей, собранныхъ съ десятины. Такъ какъ для настоящей статьи требовались ряды данныхъ за продолжительные періоды, то пришлось перевести урожаи за всѣ имѣющіеся годы въ однообразную мѣру. Мы избрали такую общей мѣрой количество собранныхъ четвертей, приходящееся на четверть посѣва или формулу „самъ“, для чего привели къ ней выраженія урожая въ четвертяхъ на десятину (съ 1881 года), раздѣливъ эти послѣднія на обычные нормы посѣва, показанныя въ изданіяхъ Центральнаго Статистическаго Комитета. Какія именно нормы посѣва приняты для перевода это указано въ примѣчаніяхъ къ таблицѣ I.

Гораздо больше затрудненій представили свѣдѣнія о цѣнахъ хлѣбовъ. Конечно, можно было бы отыскать для настоящаго столѣтія записи о цѣнахъ за какіе угодно періоды, но это отрывочныя свѣдѣнія, относящіяся къ разнымъ сортамъ одного и того же хлѣба,—свѣдѣнія, пользоваться которыми для настоящей работы рискованно. Нуженъ былъ рядъ данныхъ о цѣнахъ, собранныхъ и сведенныхъ по одному методу и, по возможности, однимъ и тѣмъ же лицомъ или учрежденіемъ: только при этомъ условіи можно имѣть увѣренность, что въ ряды цѣнъ за разные годы не помѣщено показаній о неоднородныхъ сортахъ хлѣба, напримѣръ ржи разной натуры. Если таблицы цѣнъ взяты изъ различныхъ источниковъ и составлены разными лицами, то всегда можетъ возникнуть сомнѣніе, приняты ли въ расчетъ при выводѣ среднихъ цѣнъ за отдѣльные года различія въ натурѣ хлѣба и въ другихъ его качествахъ.

Въ нашей статистической литературѣ существуетъ нѣсколько сводовъ хлѣбныхъ цѣнъ, по преимуществу относящихся къ новому времени. Такъ, для бывшей коммисіи по поводу паденія цѣнъ на сельскохозяйственныя произведенія были изданы Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ въ 1888 и 1889 годахъ два очень цѣнныхъ сводныхъ труда; одно изъ этихъ изданій даетъ „Цѣны на пшеницу, рожь, овесъ и ячмень въ Европейской Россіи въ 1881—1887 годахъ по мѣстнымъ свѣдѣніямъ;“ другое сообщаетъ „Цѣны на провіантъ и фуражъ по свѣдѣніямъ Интендантскаго Вѣдомства“ за время съ 1875 по 1887 годы<sup>1)</sup>. Кромѣ того, начиная съ 1881 года бывший Департаментъ Земледѣлія, а нынѣ Отдѣлъ Сельской Экономіи и Сельскохозяйственной Статистики Министерства

---

<sup>1)</sup> Временникъ Центральнаго Статистическаго Комитета № 3, 1888, и № 4, 1889 г.

Земледѣлія ежегодно обрабатываетъ и публикуетъ свѣдѣнія о мѣстныхъ цѣнахъ, доставляемыя ему въ опредѣленные періоды корреспондентами. Къ сожалѣнію, всѣ эти собранія данныхъ, не смотря на высокое ихъ достоинство, оказались мало пригодными для цѣлей настоящей работы. Всѣ они касаются слишкомъ короткихъ періодовъ времени, при томъ же не совпадающихъ съ тѣми періодами, для которыхъ имѣются матеріалы о переходахъ земель. У насъ были подъ руками свѣдѣнія о передвиженіи земельной собственности, за періодъ съ 1870 или 1871 годовъ до второй половины 80-хъ годовъ, а для двухъ губерній, Московской и С.-Петербургской, за все время съ 1870 года до 1893. Перваго пятилѣтія, отъ 1870 до 1874 года, не захватываетъ ни одинъ изъ названныхъ источниковъ, а для періода съ 1881 до 1893 года имѣются матеріалы о цѣнахъ лишь въ изданіяхъ Министерства Земледѣлія; но эти послѣдніе матеріалы, по роду сообщаемыхъ свѣдѣній, существенно разнятся отъ двухъ первыхъ источниковъ: изданія Министерства Земледѣлія даютъ свѣдѣнія о мѣстныхъ осеннихъ цѣнахъ, а поименованныя изданія Центрального Статистическаго Комитета сообщаютъ среднія годовыя цѣны. Соединять вмѣстѣ столь разнородныя показанія было бы, конечно, вполнѣ неправильнымъ пріемомъ. Мы воспользовались мѣстными осенними цѣнами изъ изданій Министерства Земледѣлія лишь какъ вспомогательнымъ матеріаломъ и притомъ только по двумъ губерніямъ Московской и С.-Петербургской, гдѣ матеріалы о переходахъ земли имѣлись за все время, обнимаемое таблицами Министерства.

Всѣ три перечисленные источника свѣдѣній о цѣнахъ имѣли-бы то важное преимущество для настоящей работы, что они относятся къ цѣлой Европейской Россіи и сводятъ данныя о такихъ хлѣбныхъ цѣнахъ, которыя стояли на мѣстахъ. Но такъ какъ эти источники обнимаютъ слишкомъ малый періодъ времени, намъ пришлось, по необходимости, обратиться къ другимъ матеріаламъ, которые хотя касаются не цѣлой страны, а лишь двухъ крупныхъ торговыхъ центровъ, но за то захватываютъ періодъ времени достаточный для цѣлей настоящаго изслѣдованія.

Для періодовъ достаточно продолжительныхъ мы располагаемъ двумя сводами хлѣбныхъ цѣнъ. Первый изъ этихъ сводовъ находится въ 5 вып. „Временника“ Центрального Статистическаго Комитета (стр. 2—5) и заключается въ себѣ „Среднія годовыя цѣны на пшеницу, рожь, овесъ и ячмень въ главнѣйшихъ портовыхъ городахъ Россіи въ 1851—1887 годахъ.“ Этотъ сводъ составленъ извѣстнымъ специалистомъ И. И. Кауфманомъ и для него, какъ говорится въ предисловіи, употреблены всѣ какіе можно было собрать матеріалы. (стр. 3). Но сводъ этотъ доведенъ только до 1887 года, тогда какъ для настоящаго изслѣдованія, чтобы использовать всѣ имѣвшіеся матеріалы о переходахъ земельной собственности, нужны были данныя по крайней мѣрѣ до 1893 г. Единственнымъ источникомъ для дополненія свода г. Кауфмана оказались свѣдѣнія о цѣнахъ на полевые произведенія по главнымъ рынкамъ

Россіи, публикуемыя въ обзорахъ Департамента Земледѣлія; черезъ присоединеніе этихъ данныхъ къ своду г. Кауфмана мы получили сплошной рядъ цѣнъ съ 1870 по 1893 годъ. Изъ свода г. Кауфмана и послѣдующихъ свѣдѣній мы взяли данныя о цѣнахъ по С.-Петербургу, такъ какъ именно съ этимъ портомъ имѣли больше связи и по своему географическому положенію и по привычнымъ торговымъ сношеніямъ тѣ губерніи, для которыхъ имѣлись у насъ нотаріальныя данныя о движеніи земельной собственности. Изъ разныхъ хлѣбовъ, приводимыхъ въ сводѣ, мы взяли именно рожь, какъ главный продовольственный хлѣбъ въ тѣхъ мѣстностяхъ, которыхъ касаются нотаріальныя данныя о движеніи земель; пшеница въ этихъ губерніяхъ не играетъ никакой роли.

Другой сводъ хлѣбныхъ цѣнъ за длинный рядъ лѣтъ былъ составленъ въ Москвѣ Статистическимъ Отдѣленіемъ Московской Городской Управы и опубликованъ въ изданіи этого Отдѣленія „Хлѣбопекарный промыселъ и такса на хлѣбъ въ Москвѣ,“ Москва, 1889 годъ. Представляя собою результатъ разработки недѣльныхъ вѣдомостей о справочныхъ цѣнахъ по г. Москвѣ, публикуемыхъ Московскою Городскою Управою, этотъ сводъ даетъ непрерывный рядъ среднихъ цѣнъ, по мѣсяцамъ и по годамъ, на ржаную и пшеничную муку за время съ 1870 по 1887 годы. Дополненіемъ къ названному своду послужили таблицы цѣнъ, ежегодно публикуемыя на основаніи данныхъ Городской Управы въ „Статистическихъ Ежегодникахъ“ Московскаго Губернскаго Земства. Кромѣ годовыхъ цѣнъ, заимствованныхъ изъ названныхъ источниковъ, мы составили сводъ осеннихъ цѣнъ за время съ 1870 по 1893 годъ. Въ томъ и другомъ сводѣ мы взяли цѣны на ржаную муку обыкновенную, которая, какъ оказалось изъ сличенія съ цѣнами ржи за тѣ годы, гдѣ это представлялось возможнымъ, меньше отстуетъ отъ этихъ послѣднихъ, нежели мука высшихъ сортовъ. Такимъ образомъ, у насъ имѣлись въ распоряженіи: во первыхъ данныя о мѣстныхъ хлѣбныхъ цѣнахъ по губерніямъ за время съ 1881 года, во вторыхъ свѣдѣнія о цѣнахъ ржи въ С.-Петербургѣ за 1870—93 г. и въ третьихъ данныя о цѣнахъ ржаной муки въ Москвѣ погодныя и осеннія за время съ 1870 до 1894 г. Конечно, для нашей цѣли были бы всего важнѣе мѣстныя цѣны, такъ какъ если допустить, что цѣны вообще могутъ имѣть какое либо вліяніе на продажу земель, то всего скорѣе должны оказать его мѣстныя цѣны, съ которыми ближе бываютъ знакомы землевладѣльцы. Но какъ уже было сказано выше свѣдѣнія о мѣстныхъ цѣнахъ находились въ нашемъ распоряженіи за слишкомъ короткій періодъ времени. Приходилось выбирать между тремя рядами цѣнъ, имѣвшихся за долгое время. Чтобы такой выборъ не былъ случайнымъ, нужно было опредѣлить, къ какому ряду по характеру своихъ измѣненій ближе подходятъ мѣстныя цѣны, къ ряду московскихъ или петербургскихъ цѣнъ. Для рѣшенія этого вопроса мы употребили слѣдующій приемъ. По тѣмъ губерніямъ, относительно которыхъ у насъ имѣлись матеріалы о переходахъ земли, мы сравнили мѣстныя годовыя цѣны ржи, опубликованныя Централь-

нымъ Статистическимъ Комитетомъ въ выпускѣ 3 Временника Центрального Статистическаго Комитета за время съ 1881 по 1887 годы, съ годовыми цѣнами за тѣ же годы для С.-Петербурга и для Москвы, полученные изложеннымъ выше путемъ. Для удобства сопоставленій были взяты по каждой губерніи процентныя отношенія цѣнъ каждого года къ средней цѣнѣ за время съ 1881 по 1887 годъ и сличены съ процентными цифрами для тѣхъ же лѣтъ по Москвѣ и С.-Петербургу. Затѣмъ было вычислено: насколько процентное выраженіе мѣстной цѣны каждого года по данной губерніи отклоняется отъ процентнаго же выраженія московской и петербургской цѣнъ. Если сумма отклоненій мѣстныхъ цѣнъ отъ московскихъ за всѣ годы съ 1881 по 1887 была меньше, нежели сумма отклоненій отъ петербургскихъ, то въ основу нашихъ вычисленій по этой губерніи брались московскія цѣны, при большей же близости мѣстныхъ цѣнъ къ петербургскимъ, брались петербургскія цѣны. Въ результатѣ вычисления оказалось, что мѣстныя цѣны ржи за время съ 1881 по 1887 годъ выраженные въ процентахъ къ средней цѣнѣ за тѣ же годы, отклоняются отъ среднихъ цѣнъ ржи въ С.-Петербургѣ и отъ цѣнъ ржаной муки въ Москвѣ, выраженныхъ тоже въ процентахъ къ средней цѣнѣ за тѣ же годы, слѣдующимъ образомъ:

| Г у б е р н і и:          | Отъ петербургскихъ. |                               | Отъ московскихъ.   |                               |
|---------------------------|---------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|
|                           | Сумма отклоне-ній.  | Среднее ежегодное отклонение. | Сумма отклоне-ній. | Среднее ежегодное отклонение. |
| С.-Петербургская . . .    | 36%                 | 6%                            | 58%                | 9,7%                          |
| Нижегородская . . . .     | 48%                 | 8%                            | 62%                | 10,3%                         |
| Тверская . . . . .        | 28%                 | 4,7%                          | 35%                | 6%                            |
| Мценскій у. Орловск. г. . | 45%                 | 7,4%                          | 48%                | 8%                            |
| Московская . . . . .      | 27%                 | 4,5%                          | 22%                | 3,7%                          |
| Смоленская . . . . .      | 51%                 | 8,5%                          | 26%                | 4,3%                          |
| Тамбовская. . . . .       | 79%                 | 13%                           | 59%                | 9,8%                          |
| Острогожск. у. Ворон. г.  | 47%                 | 9,4%                          | 38%                | 7,6%                          |

Изъ приведенныхъ цифръ видно, что въ губерніяхъ С.-Петербургской, Нижегородской, Тверской и Орловской колебанія мѣстныхъ цѣнъ ближе къ петербургскимъ, нежели къ московскимъ, а напротивъ въ губерніяхъ Московской, Смоленской, Тамбовской и Воронежской мѣстныя хлѣбныя цѣны больше отклоняются въ своихъ колебаніяхъ отъ петербургскихъ, нежели отъ московскихъ. На основаніи сравнительно большей близости колебаній мѣстныхъ цѣнъ къ московскимъ или петербургскимъ, мы приняли для губерній С.-Петербургской, Нижегородской и Мценскаго уѣзда Орловской петербургскія цѣны, а для губерній Московской, Смоленской, Тамбовской и Острогожскаго уѣзда Воронежской московскія цѣны. Чтобы еще болѣе провѣрить правильность такой классификаціи, мы сопоставили по нѣкоторымъ губерніямъ, возбуждавшимъ въ насъ сомнѣніе, мѣстныя осеннія цѣны, опубликованныя Департаментомъ Земледѣлія, съ московскими и петербургскими цѣнами. Это сравненіе изъ совершенно

инного источника и притомъ относящагося къ болѣе продолжительному періоду времени привело, въ сущности, къ тѣмъ же заключеніямъ. Такъ, напримѣръ, оказалось, что и по показаніямъ корреспондентовъ Министерства Земледѣлія, орловскія осеннія цѣны ближе къ московскимъ годовымъ, нежели къ петербургскимъ; за 13 лѣтній періодъ съ 1881 по 1893 годъ среднее годовое отклоненіе орловскихъ цѣнъ отъ петербургскихъ равняется 11%, а отъ московскихъ— 13%; подобнымъ же образомъ для Нижегородской губерніи среднее годовое отклоненіе мѣстныхъ осеннихъ цѣнъ отъ московскихъ равно 21%, а отъ петербургскихъ только 18%. Такимъ образомъ, сравненіе за 13-лѣтній періодъ подтверждаетъ тотъ выводъ, какой былъ сдѣланъ выше чрезъ сличеніе годовыхъ цѣнъ за 7 лѣтъ съ 1881 по 1887 годъ.

При выборѣ ряда цѣнъ для сопоставленія съ ними данныхъ о покупкѣ земель по Московскому району мы могли остановиться съ одной стороны на осеннихъ, съ другой на годовыхъ цѣнахъ. Не подлежитъ сомнѣнію, что осенняя цѣна, какъ отражающая свойства ближайшаго урожая, является болѣе характерной и, повидимому, больше пригодной для нашей цѣли. Поэтому, мы пользовались всюду, гдѣ оказывается возможнымъ, этими осенними цѣнами, сопоставляя ихъ съ данными о переходахъ земли слѣдующаго года. Но для цѣлаго ряда губерній мы не располагали осенними цѣнами за тотъ періодъ, для котораго собраны были свѣдѣнія о земельныхъ переходахъ. Поэтому приходилось довольствоваться сопоставленіемъ свѣдѣній о мобилизаціи земли съ годовыми цѣнами; а во избѣжаніе неоднородности пріемовъ пришлось сдѣлать сопоставленія съ годовыми цѣнами и по тѣмъ губерніямъ, гдѣ имѣлись и осеннія цѣны. Однако же, какъ видно будетъ изъ дальнѣйшаго изложенія, значительной разницы въ результатахъ примѣненія тѣхъ или иныхъ цѣнъ не получалось. Эта ограниченность разницы объясняется на нашъ взглядъ тѣмъ обстоятельствомъ, что въ послѣднее двадцатипятилѣтіе смѣна низкихъ и высокихъ цѣнъ происходила въ нашей странѣ не по отдѣльнымъ годамъ, а по періодамъ, обнимающимъ собою цѣлый рядъ лѣтъ. Такъ въ Москвѣ цѣны ржаной муки стояли низкія въ теченіе 10 лѣтъ сряду съ 1870 по 1879 г. Затѣмъ, начиная съ 1880 по 1885 годъ держались высокія цѣны; съ 1886 по 1891 годъ опять наступилъ періодъ низкихъ цѣнъ, прервавшійся въ 1891 году и 1892 году сильнымъ вздорожаніемъ хлѣба по случаю общаго неурожая; за двухлѣтнимъ подъемомъ цѣнъ снова затѣмъ послѣдовали годы дешеваго хлѣба. Если такимъ образомъ намъ приходится имѣть дѣло не съ отдѣльными годами, а съ цѣлыми періодами высокихъ или низкихъ цѣнъ, то, понятно, разница между осенними и годовыми цѣнами должна сглаживаться; она получаетъ значеніе лишь въ послѣднемъ пятилѣтіи, когда смѣна годовъ дешевизны и дороговизны происходила двухлѣтними группами. Такъ, если принять за основаніе осеннія цѣны и сопоставлять съ ними данныя слѣдующихъ годовъ, то 1891 годъ придется признать годомъ дешевыхъ цѣнъ, а если принять среднія годичныя цѣны, то тотъ же годъ будетъ отнесенъ къ дорогимъ.



Во всякомъ случаѣ для цѣлаго ряда губерній мы не имѣли осеннихъ цѣнъ за длинный періодъ лѣтъ и вынуждены были оперировать съ годовыми цѣнами. При этомъ пришлось рѣшить, съ какими годовыми цѣнами надлежитъ сопоставлять данныя о продажахъ земель, съ хлѣбными цѣнами того же года, къ которому относятся эти данныя, напримѣръ, свѣдѣнія о продажахъ въ 1893 году съ средними годовыми цѣнами хлѣба въ 1893 же году, или же съ цѣнами предшествующаго года, напримѣръ, въ данномъ случаѣ, 1892 года. Въ пользу цѣнъ того же года говоритъ то соображеніе, что продажи земли совершаются въ теченіе цѣлаго года, и если хлѣбныя цѣны такъ или иначе вліяютъ на продажи, то нѣтъ основаній предполагать, что это вліяніе отсрочивается на цѣлый рядъ мѣсяцевъ. Съ другой стороны противъ цѣнъ того же года можно возразить, что наиболѣе сильныя перемѣны хлѣбныхъ цѣнъ происходятъ обыкновенно подъ вліяніемъ новаго урожая, который находитъ свое выраженіе въ осеннихъ цѣнахъ и сказывается въ самомъ концѣ года; слѣдовательно, дѣйствія перемѣнъ въ цѣнахъ естественнѣе ожидать въ слѣдующемъ году, чѣмъ въ текущемъ. Если, напримѣръ, высокія осеннія цѣны неурожайнаго 1891 года заставляли землевладѣльца подумать о продажѣ имѣнія, то осуществиться это рѣшеніе могло лишь въ слѣдующемъ 1892 году. Чтобы рѣшить спорный вопросъ мы прибѣгли къ слѣдующему приему: мы сопоставили мѣстныя осеннія цѣны, которыя, конечно, всего больше отражаютъ на себѣ свойства урожая, во первыхъ съ годовыми цѣнами того же года, къ которому относятся осеннія, и во вторыхъ съ цѣнами слѣдующаго года. Результатъ получился довольно неожиданный.

Въ таблицѣ I приложеній для Московской губ. приведены рядомъ осеннія и годовыя цѣны за время съ 1870 по 1893 годъ. Если мы сопоставимъ осеннія цѣны съ годовыми слѣдующаго года, напримѣръ, осеннюю цѣну 1870 года съ годовою цѣною 1871 года и для каждаго года будемъ отмѣчать разницу, то увидимъ, что, напримѣръ, для 1870 года она будетъ равняться 21 к. на четверть муки, для 1871—27 коп., для 1872—15 коп. и т. д. Для всего 24-лѣтняго періода 1870—1893 годовъ сумма разницъ составляетъ 22 р. 22 к., что даетъ для отдѣльнаго года среднюю разницу въ 93 коп. или въ 11,4% средней 24-лѣтней цѣны ржаной муки за осенній періодъ, равнявшейся 8 р. 2 к. Таковъ результатъ сопоставленій московскихъ осеннихъ цѣнъ съ годовыми слѣдующихъ лѣтъ. Сравнимъ теперь, при помощи того же приема, московскія осеннія цѣны съ годовыми цѣнами тѣхъ же годовъ, къ которымъ относятся осеннія. Сумма разницъ за всѣ 24 года получается въ 17 р. 5 коп., т. е. въ среднемъ выводѣ за одинъ годъ 71 к. или 8,8% средней цѣны ржаной муки за этотъ періодъ. Такимъ образомъ, осеннія цѣны ржаной муки оказываются въ Москвѣ гораздо ближе къ годовымъ тѣхъ же годовъ, нежели къ годовымъ цѣнамъ слѣдующихъ годовъ. Этотъ, повидимому, странный результатъ находитъ, однако, довольно естественное объясненіе въ томъ, что такіе большіе рынки, какъ Москва, съ оживленною хлѣбною торговлей, довольно рано учитываютъ

въ своихъ хлѣбныхъ цѣнахъ особенности будущаго урожая, вслѣдствіе чего цѣны начинаютъ приспособляться къ ожидаемому урожаю, по крайней мѣрѣ, съ іюня мѣсяца. Такое явленіе въ особенности бываетъ замѣтно при рѣзкихъ пере мѣнахъ въ цѣнахъ, какъ въ сторону дороговизны, такъ и въ сторону дешевизны. Возьмемъ, на примѣръ, 1880 годъ. Цѣна обыкновенной муки въ Москвѣ въ теченіе первыхъ 5 мѣсяцевъ 1880 года колебалась между 9 р. 16 к. и 9 р. 50 коп., въ маѣ мѣсяцъ она равнялась 9 р. 43 коп., но съ іюня мѣсяца она начинаетъ быстро расти: она равнялась: въ іюнѣ—11 р. 75 к., въ іюль—11 р. 50 к., въ августѣ—12 р. 69 к., въ сентябрѣ—13 р. 42 к., въ октябрѣ—14 р. 90 к., въ ноябрѣ—15 р. 38 к. за четверть и т. д. Такимъ образомъ, поворотъ въ цѣнахъ послѣдовалъ въ іюнѣ, т. е. гораздо раньше, нежели была собрана жатва 1880 года. Тоже самое наблюдалось въ 1891 году; среднія мѣсячныя цѣны ржаной муки въ началѣ 1891 года стояли слѣдующія: въ январѣ и февралѣ—6 р. 66 к., въ мартѣ—7 р. 21 к., въ апрѣлѣ—7 р. 71 к., но уже въ маѣ цѣна поднимается до 8 р. 95 к., а къ концу мѣсяца доходить до 9 р. 55 коп., іюнь даетъ уже среднюю цѣну въ 11 р., іюль въ 11 р. 28 к., августъ въ 12 р. 83 к., сентябрь въ 12 р. 91 к. за четверть и т. д. Опять повышеніе цѣнъ началось съ іюня и даже съ конца мая.

Изъ приведенныхъ сопоставленій видно, что на московскомъ рынкѣ среднія хлѣбныя цѣны, выведенныя для календарнаго года, находятся въ теченіе семи мѣсяцевъ, начиная съ іюня, подъ вліяніемъ урожая того же года и только въ теченіе пяти мѣсяцевъ подъ вліяніемъ предыдущаго года. Понятно поэтому, что осеннія цѣны хлѣба въ Москвѣ больше совпадаютъ съ годовыми цѣнами того же года, нежели слѣдующаго. Основываясь на этомъ фактѣ, мы считали себя вправѣ сопоставлять данныя о переходахъ земельной собственности съ хлѣбными цѣнами тѣхъ же годовъ, къ которымъ относятся и свѣдѣнія о переходахъ.

## II.

### Вліяніе цѣнъ и урожая въ движеніе земельной собственности.

Изученіе переходовъ земельной собственности за длинный рядъ лѣтъ на пространствѣ трехъ полныхъ и пяти неполныхъ губерній, обнимающемъ въ совокупности 47 уѣздовъ, расположенныхъ въ разныхъ частяхъ Россіи, даетъ, повидимому, основаніе предполагать, что движеніе земельной собственности находится въ связи съ измѣненіями цѣнъ хлѣба. Объ этомъ свидѣлствуютъ, прежде всего, различія въ напряженности передвиженія собственности въ разные періоды времени; въ таблицахъ I и II приложеній сопоставлены переходы земельной собственности по пятилѣтіямъ. Сравненіе этихъ періодовъ показываетъ, что повсюду особенно значительное передвиженіе земли и по числу случаевъ продажи и по количеству проданныхъ десятинъ приходится на пятилѣтіе

\*

1880—84 годовъ, выдающееся по размѣру цѣнъ на хлѣбъ надъ всѣми прочими пятилѣтїями изучаемаго двадцатипятилѣтняго періода: въ пятилѣтїя, какъ предшествующее упомянутому, такъ и слѣдующее за нимъ, движеніе земельной собственности было слабѣе.

Бросимъ, прежде всего, взгляды на общій итогъ переходовъ по всѣмъ вмѣстѣ губерніямъ и уѣздамъ, для которыхъ имѣются свѣдѣнія о движеніи земельной собственности какъ за интересующій насъ періодъ 1880—84 годовъ, такъ и за время, предшествующее этому періоду и слѣдующее за нимъ. Сюда относятся губерніи Московская, С.-Петербургская и Тамбовская цѣликомъ и кромѣ того отдѣльные уѣзды Нижегородской (5 уѣздовъ), Смоленской (4 уѣзда), Тверской (Зубцовскій у.). Вотъ какъ измѣнялось въ общемъ итогѣ названныхъ губерній и уѣздовъ (всего 41 у.) число переходовъ земельной собственности по куплѣ-продажѣ:

| Годы.        | Среднимъ числомъ въ годъ продавалось: |           | Средн. цѣны хлѣба въ С.-Петербургѣ. | Среднія цѣны хлѣба въ Москвѣ. |          |
|--------------|---------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------|----------|
|              | Участковъ.                            | Десятинъ. |                                     | Годовая.                      | Осенняя. |
| 1875—79. . . | 1441                                  | 230.538   | 8,05                                | 7,21                          | 7,13     |
| 1880—84. . . | 1940                                  | 289.007   | 10,01                               | 9,94                          | 10,14    |
| 1885—89. . . | 1834                                  | 255.944   | 6,33                                | 6,69                          | 6,92     |

Очевидно, что какъ *число случаевъ продажи*, такъ и количество проданныхъ десятинъ было значительно больше во второмъ изъ разсматриваемыхъ періодовъ, характеризуемомъ высокими цѣнами, нежели въ первомъ и третьемъ <sup>1)</sup>. Эти разницы обнаружатся еще яснѣе, если мы возьмемъ не абсолютныя, а относительныя числа, именно примемъ за 100 цифры періода 1880—84 годовъ и посмотримъ, какъ относятся къ нимъ цифры предшествующаго и послѣдующаго пятилѣтїя.

| Годы.           | Число случаевъ продажи земель. | Количество проданныхъ десятинъ. | Цѣна хлѣба:         |                     |                     |
|-----------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                 |                                |                                 | Въ С.-Петербургѣ.   | Въ Москвѣ: годовая  | осенняя             |
| 1875—79 . . . . | 74 <sup>0</sup> /о             | 80 <sup>0</sup> /о              | 80 <sup>0</sup> /о  | 73 <sup>0</sup> /о  | 70 <sup>0</sup> /о  |
| 1880—84 . . . . | 100 <sup>0</sup> /о            | 100 <sup>0</sup> /о             | 100 <sup>0</sup> /о | 100 <sup>0</sup> /о | 100 <sup>0</sup> /о |
| 1885—89 . . . . | 94 <sup>0</sup> /о             | 88 <sup>0</sup> /о              | 51 <sup>0</sup> /о  | 64 <sup>0</sup> /о  | 68 <sup>0</sup> /о  |

Приведенныя процентныя отношенія съ совершенною наглядностью показываютъ насколько первое и третье пятилѣтїя были ниже второго (1880—1884), какъ по уровню хлѣбныхъ цѣнъ, такъ и по числу случаевъ продажи земли и по количеству проданныхъ десятинъ.

<sup>1)</sup> Имѣющіеся въ таблицѣ I приложеній уѣзды Ржевскій, Мценскій, Вяземскій и Острогжскій исключены изъ настоящаго подсчета по той причинѣ, что по нимъ нѣтъ данныхъ о переходахъ земель за пятилѣтіе 1885—89 гг.

Тоже, что наблюдается въ общемъ итогъ перечисленныхъ губерній и уѣздовъ, воспроизводится почти безъ исключеній и въ отдѣльныхъ губерніяхъ и уѣздахъ, вошедшихъ составными частями въ этотъ итогъ. Бросимъ сначала взглядъ на число случаевъ земельныхъ продажъ въ каждое изъ разсматриваемыхъ пятилѣтій.

Среднимъ числомъ продавалось въ годъ участковъ въ губерніяхъ:

|                    | С.-Петербург-<br>ской губ. | Нижегород-<br>ской губ. | Зубцовскій у.<br>(Тверской губ.). | Ржевскій у.<br>(Тверской губ.). | Мценскій у.<br>(Орловск. губ.). | Московской губ. | Смоленской губ.<br>(4 уѣзда). | Вяземскій у.<br>(Смоленск. губ.). | Тамбовской губ. | Острогожскій у.<br>(Воронежск. г.). |
|--------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| за 1870—74 гг. . . | 270                        | 120                     | —                                 | 55                              | —                               | 311             | 100                           | 25                                | 350             | 13                                  |
| „ 1875—79 „ . .    | 532                        | 112                     | 26                                | 51                              | 36                              | 361             | 59                            | 23                                | 351             | 23                                  |
| „ 1880—84 „ . .    | 634                        | 167                     | 49                                | 64                              | 52                              | 459             | 97                            | 28                                | 535             | 29                                  |
| „ 1885—89 „ . .    | 568                        | 148                     | 43                                | —                               | —                               | 425             | —                             | —                                 | 510             | —                                   |

Тоже въ процентномъ отношеніи къ пятилѣтію 1880—1884 гг.:

|                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| за 1870—74 гг. . . | 43%  | 72%  | —    | 87%  | —    | 67%  | 102% | 89%  | 65%  | 56%  |
| „ 1875—79 „ . .    | 84%  | 67%  | 53%  | 81%  | 69%  | 79%  | 62%  | 82%  | 65%  | 79%  |
| „ 1880—84 „ . .    | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| „ 1885—89 „ . .    | 90%  | 88%  | 95%  | —    | —    | 93%  | —    | —    | 97%  | —    |

Вышеприведенныя цифры, какъ абсолютныя, такъ въ особенности относителныя ясно показываютъ, что во всѣхъ губерніяхъ и уѣздахъ, для которыхъ у насъ имѣлись цифры продажъ земельныхъ участковъ, пятилѣтіе 1880—1884 гг. рѣшительно выдается надъ предшествующимъ и послѣдующимъ.

Данныя о количествѣ проданныхъ десятинокъ тоже свидѣтельствуютъ объ усиленіи передвиженія земельной собственности въ пятилѣтіе 1880—1884 гг.

Среднимъ числомъ продавалось въ годъ десятинокъ земли по губерніямъ:

|             | С.-Петербург-<br>ской губ. | Нижегород-<br>ской губ. | Зубцовскій у.<br>(Тверской губ.). | Ржевскій у.<br>(Тверск. губ.). | Мценскій у.<br>(Орловск. губ.). | Московской губ. | Смоленской губ. | Вяземскій у.<br>(Смоленск. губ.). | Тамбовской губ. | Острогожскій у.<br>(Воронежск. г.). |
|-------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| 1870—74 гг. | 80,940                     | 15,406                  | —                                 | 5,938                          | —                               | 46,646          | 12,898          | 3,122                             | 55,492          | 9,604                               |
| 1875—79 „   | 105,379                    | 17,823                  | 1,777                             | 7,393                          | 2,550                           | 49,126          | 17,151          | 6,283                             | 39,282          | 4,434                               |
| 1880—84 „   | 98,326                     | 21,768                  | 4,382                             | 7,944                          | 2,690                           | 51,324          | 32,297          | 6,115                             | 80,910          | 8,003                               |
| 1885—89 „   | 78,977                     | 25,524                  | 3,146                             | —                              | —                               | 43,416          | —               | —                                 | 82,198          | —                                   |

Тоже въ процентномъ отношеніи къ пятилѣтію 1880—1884 гг.:

|             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1870—74 гг. | 82%  | 70%  | —    | 75%  | —    | 91%  | 40%  | 51%  | 68%  | 120% |
| 1875—79 „   | 106% | 82%  | 41%  | 93%  | 95%  | 96%  | 53%  | 102% | 48%  | 54%  |
| 1880—84 „   | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 1885—89 „   | 80%  | 117% | 72%  | —    | —    | 85%  | —    | —    | 102% | —    |

Количество земли, переходящей ежегодно изъ рукъ въ руки, конечно, должно быть подвержено бѣльшимъ колебаніямъ, нежели число случаевъ продажъ, потому что, кромѣ тѣхъ общихъ мотивовъ, которые склоняють къ продажѣ или покупкѣ земельного участка, въ этомъ случаѣ дѣйствуютъ еще особыя побужденія, опредѣляющія выборъ участковъ именно извѣстнаго размѣра. Однако же, какъ видно изъ вышеприведенныхъ цифръ, въ колебаніяхъ среднихъ ежегодныхъ количествъ продаваемой земли по пятилѣтіямъ тоже замѣчается извѣстная правильность: почти во всѣхъ взятыхъ для изслѣдованія мѣстностяхъ обнаруживается увеличеніе площади проданной земли именно въ пятилѣтіе 1880—84 годовъ. Единственное исключеніе представляютъ С.-Петербургская губернія и Вяземскій уѣздъ Смоленской губерніи, въ которыхъ количество проданной земли въ пятилѣтіе 1875—1879 гг. было нѣсколько выше по сравненію съ пятилѣтіемъ 1880—84 гг. Во всѣхъ же прочихъ восьми мѣстностяхъ въ пятилѣтіе 1880—84 гг. ежегодно продавалось больше, а въ нѣкоторыхъ даже значительно больше земли, нежели въ предшествующее пятилѣтіе. Что касается до послѣдующаго пятилѣтія 1885—89 гг., то въ двухъ губерніяхъ, Нижегородской и Тамбовской, количество перешедшей въ теченіе его земли оказалось больше, нежели въ предшествующее; но здѣсь несомнѣнно оказало свое дѣйствіе то обстоятельство, что по обѣимъ названнымъ губерніямъ имѣются свѣдѣнія о переходахъ земельной собственности не за всѣ года послѣдняго пятилѣтія, а лишь за первые два, 1885 и 1886, которые, какъ видно изъ нашихъ же таблицъ, отличались довольно высокими цѣнами сравнительно съ слѣдующими годами и въ этомъ отношеніи какъ бы продолжаютъ собою предшествующее пятилѣтіе. По тѣмъ же губерніямъ, гдѣ имѣлись свѣдѣнія за всѣ года пятилѣтія 1885—89 гг., какъ, напр., по С.-Петербургской и Московской, въ это пятилѣтіе переходило гораздо меньше земли, нежели въ предшествующее пятилѣтіе 1880—84 гг. Такимъ образомъ данныя о площадяхъ переходившей земли въ цѣломъ подтверждаютъ отмѣченное раньше усиленіе мобилизаціи земли въ теченіе 1880—84 годовъ.

Въ нашихъ таблицахъ обработаны лишь тѣ губерніи и уѣзды, по которымъ представилась возможность получить данныя за сплошные и достаточно длинные ряды лѣтъ. Но и по такимъ губерніямъ, гдѣ земско-статистическіе сборники не давали сплошнаго матеріала о переходахъ земли, попадаются разбросанныя указанія объ усиленіи передвиженія земельной собственности, именно въ началѣ 80-хъ годовъ. Такъ, несомнѣнно, подобное явленіе происходило въ Курской губерніи. По Щигровскому уѣзду въ теченіе 1876—77 гг. перешло изъ рукъ въ руки всего 10 участковъ земли съ общею площадью въ 84 десятины, въ 1878—79 гг.—14 участковъ и 209 дес., а въ 1880—81 гг.—уже 52 участка и 2,272 дес., въ 1882 г.—20 участковъ и 1,407 дес. Такимъ образомъ въ 1880—1882 гг. число случаевъ продажи удвоилось, а количество перешедшей земли почти удесятерилось. Тоже явленіе обнаруживается въ Фатежскомъ уѣздѣ: тогда какъ въ 1878 г. было лишь 89 случаевъ продажъ, а въ 1879 г.—90, въ

1880 г. проданъ 271 участокъ, а въ 1881 г.—172 участка. Въ Рыльскомъ уѣздѣ въ 1879 г. было лишь 67 случаевъ продажи, а въ 1880 г.—87 случаевъ, въ 1881 г.—92 случая, въ 1882 г.—107 случаевъ, въ 1883 г.—127 случаевъ и т. д. <sup>1)</sup>. Составители земскихъ сборниковъ по Курской губерніи, близко знакомые съ мѣстными условіями, прямо указываютъ на тотъ фактъ, что возвышеніе цѣнъ на хлѣба служило побужденіемъ къ усиленной продажѣ земель, такъ какъ оно вызвало подъемъ цѣнъ на землю <sup>2)</sup>.

Разсмотрѣнное до сихъ поръ движеніе земельной собственности по пятилѣтнимъ періодамъ обнаружило съ достаточною ясностью вліяніе перемѣнъ въ цѣнахъ хлѣба на мобилизацію земли. Но въ пятилѣтнихъ періодахъ могутъ сливаться годы съ совершенно различными характеристическими признаками, годы высокихъ и низкихъ цѣнъ, высокихъ и низкихъ урожаевъ. Такъ, напри-мѣръ, на петербургскомъ рынкѣ пятилѣтіе 1875—79 было вообще періодомъ низкихъ цѣнъ, но въ это пятилѣтіе были два года (1877 и 1879) съ хлѣбными цѣнами выше средняго уровня. Подобнымъ же образомъ, на московскомъ рынкѣ 1879 годъ выдавался надъ всѣми прочими годами пятилѣтія цѣною хлѣба, значительно превышавшею среднюю норму. Что-же касается до урожаевъ, то въ каждомъ пятилѣтіи мы встрѣчаемъ смѣну высокихъ и низкихъ сборовъ хлѣба. Поэтому, если еще была какая либо возможность обнаружить вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ чрезъ сравненіе пятилѣтій (потому что высокія и низкія цѣны держались въ разсматриваемое двадцатилѣтіе періодами изъ цѣлаго ряда лѣтъ), то оцѣнка вліянія урожаевъ при помощи этого пріема представлялась уже рѣшительно неосуществимой. Чтобы устранить это неудобство и поставить предполагаемыя причины, хлѣбныя цѣны и урожаи, въ болѣе прямую связь съ изучаемымъ явленіемъ — переходами земли, мы прибѣгли къ слѣдующему пріему. Мы подсчитали число продажъ земли и количество проданныхъ десятинъ въ годы высокихъ цѣнъ и въ годы низкихъ цѣнъ. Высокими цѣнами мы называли тѣ, которыя превышаютъ уровень средней цѣны за тотъ періодъ, для котораго у насъ имѣлись данныя о переходахъ земельной собственности, а низкими — цѣны ниже этого уровня; цѣны, совпадающія съ средними, мы относили къ высокимъ. Такимъ путемъ, всѣ годы, за которые у насъ имѣлись свѣдѣнія, раздѣлились на двѣ группы: годы съ высокими и годы съ низкими цѣнами хлѣба. Мы сравнивали эти группы лѣтъ и по различіямъ, которыя обнаруживались между ними, заключали о вліяніи хлѣбныхъ цѣнъ. Подобнымъ же путемъ мы изучили вліяніе урожаевъ, раздѣливъ при помощи средняго урожая всѣ годы на двѣ категоріи: годы съ урожаями выше средняго (высокими)

<sup>1)</sup> Земско-статистическіе сборники по уѣздамъ Щигровскому, Фатежскому и Рыльскому Курской губерніи.

<sup>2)</sup> Сборн. по Фатежскому у. стр. 271 и Рыльскому у. стр. 456.

и годы съ урожаями ниже средняго (низкими). Тотъ же пріемъ мы примѣнили далѣе и къ оцѣнкѣ различныхъ комбинацій хлѣбныхъ цѣнъ съ урожаями, при чемъ старались выяснитъ какъ отражается на передвиженіи земельной собственности сочетаніе высокихъ цѣнъ съ высокими же урожаями, высокихъ цѣнъ съ низкими урожаями, низкихъ цѣнъ съ высокими урожаями и наконецъ низкихъ цѣнъ съ низкими урожаями. Результаты такой разработки изложены въ двухъ таблицахъ приложеній. Таблица III выражаетъ вліяніе урожаевъ и цѣнъ въ абсолютныхъ числахъ, она даетъ среднія ежегодныя цифры продажъ земли и проданныхъ десятинъ въ годы высокихъ цѣнъ и въ годы низкихъ цѣнъ, въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ урожаевъ и т. д. Таблица IV представляетъ тѣже цифры, въ относительныхъ числахъ, именно въ процентахъ къ цифрѣ продажъ и проданныхъ десятинъ въ средній годъ вообще, безъ различія урожаевъ и цѣнъ. Посмотримъ къ чему приводятъ данныя упомянутыхъ таблицъ.

1. *Вліяніе цѣнъ хлѣба.* Сравненіе цифровыхъ данныхъ о переходахъ земельной собственности въ годы высокихъ и низкихъ цѣнъ, произведенное въ таблицахъ III и IV, ясно указываетъ на усиленіе передвиженія земельной собственности въ годы высокихъ цѣнъ и на ослабленіе его въ годы низкихъ цѣнъ хлѣба. Разсмотримъ сначала общій итогъ числа продажъ и количества проданныхъ десятинъ въ годы высокихъ и въ годы низкихъ цѣнъ по всѣмъ десяти мѣстностямъ (губерніямъ и уѣздамъ), для которыхъ у насъ имѣются данныя <sup>1)</sup>.

|                          | Среднимъ числомъ<br>ежегодно продавалось:<br>участковъ: десятинъ: |         | Тоже въ относитель-<br>ныхъ числахъ:<br>участковъ: десятинъ: |      |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------|------|
| Въ годы высокихъ цѣнъ .  | 2.106                                                             | 318.205 | 121%                                                         | 120% |
| Въ годы низкихъ цѣнъ .   | 1.523                                                             | 235.524 | 85%                                                          | 89%  |
| Въ средній годъ вообще . | 1.745                                                             | 265.034 | 100%                                                         | 100% |

Различіе въ количествѣ какъ продажъ, такъ и проданныхъ площадей земли въ годы высокихъ или низкихъ цѣнъ оказывается огромное: въ годы высокихъ цѣнъ продавалось участковъ на 38%, а десятинъ земли на 35% больше, нежели въ годы низкихъ цѣнъ; по сравненію съ среднимъ годомъ въ годы высокихъ цѣнъ число продаваемыхъ участковъ было больше на 21%, количество же продаваемыхъ десятинъ на 20%; напротивъ, въ годы низкихъ цѣнъ число продажъ было ниже на 15%, а продаваемыхъ десятинъ — на 11%. Если принять во вниманіе несходство рассмотрѣнныхъ нами мѣстностей по экономическимъ

<sup>1)</sup> По Московской губерніи мы ввели въ общій итогъ данныя за время 1870—1889 гг.; послѣдняго пятилѣтія 1890—94 гг. мы не взяли, по причинамъ, которыя будутъ изложены ниже.

условіямъ, то совпаденіе всѣхъ ихъ въ означенномъ рѣзкомъ различіи годовъ представляется сильнымъ доказательствомъ въ пользу вліянія цѣнъ на переходы земли.

Еще яснѣе обнаруживается изучаемое вліяніе, если мы рассмотримъ движеніе числа продажъ и проданныхъ площадей земли по отдѣльнымъ мѣстностямъ:

Среднимъ числомъ ежегодно продавалось участковъ въ губерніяхъ:

|                              | С.-Петербург-<br>ской губ. | Нижегородской<br>губерніи. | Зубовскому у.<br>(Тверской губ.). | Ржевскому у.<br>(Тверской губ.). | Минскому у.<br>(Орловск. губ.). | Московск. губ. <sup>1)</sup> | Смоленской губ.<br>(4 уѣзда). | Вяземскому у.<br>(Смолен. губ.). | Тамбовской губ. | Острогожск. у.<br>(Воронеж. губ.). | Итого. |
|------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------|------------------------------------|--------|
| Въ годы высо-<br>кихъ цѣнъ . | 626                        | 155                        | 49                                | 84                               | 56                              | 443                          | 97                            | 28                               | 539             | 29                                 | 2106   |
| Въ годы низ-<br>кихъ цѣнъ .  | 432                        | 124                        | 34                                | 50                               | 39                              | 360                          | 78                            | 24                               | 364             | 18                                 | 1523   |
| Въ средній<br>годъ. . . . .  | 517                        | 135                        | 39                                | 63                               | 44                              | 389                          | 84                            | 25                               | 427             | 22                                 | 1745   |

Тоже въ процентномъ отношеніи къ цифрамъ средняго года:

|                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Въ годы высо-<br>кихъ цѣнъ . | 121% | 115% | 127% | 133% | 126% | 114% | 116% | 112% | 126% | 132% | 121% |
| Въ годы низ-<br>кихъ цѣнъ .  | 84%  | 92%  | 87%  | 79%  | 89%  | 93%  | 93%  | 96%  | 85%  | 82%  | 85%  |
| Въ средній<br>годъ. . . . .  | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |

Приведенныя сопоставленія ясно показываютъ, что въ каждой изъ взятыхъ мѣстностей въ годы высокихъ цѣнъ продавалось больше земельныхъ участковъ, нежели въ годы низкихъ цѣнъ. Въ числѣ включенныхъ въ таблицу губерній и уѣздовъ есть мѣстности съ черноземной и нечерноземной почвой, съ дорогими и дешевыми землями, и, однако же, во всѣхъ нихъ въ годы съ дорогимъ хлѣбомъ совершалось больше продажъ земельныхъ участковъ, нежели въ годы дешеваго хлѣба. Прибавка въ числѣ проданныхъ участковъ въ годы высокихъ цѣнъ по сравненію съ средними годами составляла отъ 11% до 33%, смотря по мѣстностямъ; но нѣтъ ни одной, гдѣ въ годы высокихъ цѣнъ продавалось бы меньше земельныхъ участковъ, нежели въ годы низкихъ цѣнъ.

<sup>1)</sup> По Московской губерніи взяты цифры 1870—89 гг.



Къ тѣмъ же заключеніямъ приводить и сравненіе въ количествѣ проданныхъ десятинъ.

Среднимъ числомъ ежегодно продавалось десятинъ земли въ губерніяхъ:

|                               | С.-Петербург-<br>ской губ. | Нижегород. губ.<br>(6 уѣздовъ). | Зубовскому у.<br>(Тверской губ.). | Ржевскому у.<br>(Тверской губ.). | Мценскому у.<br>(Орловск. губ.). | Московской губ. | Смоленской губ.<br>(4 уѣзда). | Вяземскому у.<br>(Смолен. губ.). | Тамбовской губ. | Острогожск. у.<br>(Воронеж. губ.). | Итого.  |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------|------------------------------------|---------|
| Въ годы высо-<br>кихъ цѣнъ. . | 94.952                     | 22.606                          | 4.382                             | 10.753                           | 2.986                            | 50.371          | 32.297                        | 6.114                            | 85.741          | 8.003                              | 318.205 |
| Въ годы низ-<br>кихъ цѣнъ. .  | 86.636                     | 17.309                          | 2.374                             | 5.291                            | 2.465                            | 45.682          | 15.993                        | 4.703                            | 48.052          | 7.019                              | 235.524 |
| Въ средній<br>годъ. . . .     | 90.252                     | 19.180                          | 3.099                             | 7.241                            | 2.621                            | 47.338          | 21.428                        | 5.174                            | 61.354          | 7.347                              | 265.034 |

Тоже въ процентномъ отношеніи къ среднему году:

|                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Въ годы высо-<br>кихъ цѣнъ. . | 105% | 118% | 141% | 148% | 114% | 107% | 151% | 118% | 140% | 109% | 120% |
| Въ годы низ-<br>кихъ цѣнъ. .  | 96%  | 90%  | 76%  | 73%  | 94%  | 97%  | 75%  | 91%  | 78%  | 96%  | 89%  |
| Въ средній<br>годъ. . . . .   | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |

Какъ показываютъ приведенныя цифры, количество проданной земли также бываетъ больше въ годы высокихъ цѣнъ и меньше въ годы низкихъ цѣнъ, и это повторяется во всѣхъ взятыхъ мѣстностяхъ безъ исключенія. Различія въ площади земли, переходящей изъ рукъ въ руки, какъ будто даже значительнѣе, нежели разницы въ числѣ продажъ. Въ Смоленской, Тамбовской и Тверской губерніяхъ въ годы высокихъ цѣнъ переходитъ изъ рукъ въ руки вдвое больше земли, нежели въ годы дешевыхъ цѣнъ; всего меньше эти разницы въ Московской и С.-Петербургской губерніяхъ, но все-таки и здѣсь разница въ количествѣ переходящей земли между годами дешеваго и дорогаго хлѣба составляетъ не меньше 20%—10% того количества земли, которое переходитъ въ средній годъ <sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Въ приведенныхъ доселѣ рядахъ цифръ Московская губернія участвовала лишь двадцатью годами, съ 1870 по 1889 годъ. Последнее пятилѣтіе 1890—1894 гг. въ наши сопоставленія введено не было, несмотря на то, что по нему имѣлись у насъ полныя данныя о переходахъ земельныхъ имуществъ. Мы не включили этого пятилѣтія по той причинѣ, что цифры, къ нему относящіяся, заключаютъ въ себѣ какое-то странное отступленіе отъ цифръ предшествующаго времени. 1890, 1891 и 1892 годы, какъ по числу продажъ, такъ въ особенности по количеству проданной земли, стоятъ ниже каждаго изъ годовъ разсматриваемаго двадцатипятилѣтія; именно, число продажъ было: въ 1890 году—304, въ 1891 г.—297, въ 1892 г.—319, числа столь малыя, что только одинъ разъ, въ 1873 году, встрѣчается цифра продажъ немного меньше чѣмъ эти. Что же касается количества проданной земли, равнявшагося въ 1890 г.—28,933

Въ предшествующихъ нашихъ таблицахъ III и IV прил. были приняты за основаніе среднія годовыя цѣны ржи въ С.-Петербургѣ и ржаной муки въ Москвѣ. Но, какъ мы уже упоминали въ вводныхъ замѣчаніяхъ, противъ годовыхъ цѣнъ можетъ быть представлено то возраженіе, что онѣ отражаютъ на себѣ вліяніе двухъ урожаевъ, предшествующаго и текущаго годовъ, и потому не представляются достаточно характернымъ выраженіемъ главной причины, дѣйствующей на цѣны. Чтобы устранить это возраженіе противъ полученнаго вывода, мы пробовали классифицировать отдѣльные годы не по среднимъ годовымъ цѣнамъ тѣхъ же годовъ, за которые были взяты данныя о переходахъ земель, а по осеннимъ цѣнамъ предшествующихъ годовъ. Къ сожалѣнію, мы могли сдѣлать это сопоставленіе лишь по тѣмъ губерніямъ, которыя отнесены нами къ Московскому району, потому что въ нашемъ распоряженіи имѣлись осеннія цѣны только по Москвѣ. Результаты получились въ сущности тѣ же самыя, съ тою лишь разницею, что вліяніе высокихъ цѣнъ отразилось при этомъ сопоставленіи еще рѣзче. Такъ, по Московской губ. за двадцать лѣтъ съ 1870 по 1889 г., при сопоставленіи съ осенними цѣнами, пришлось бы причислить къ годамъ высокихъ цѣнъ 1878 годъ, въ который какъ число переходовъ, такъ и количество перешедшей земли были выше средняго. По Смоленской губ. при такой классификаціи 1885 годъ перешелъ бы изъ группы высокихъ въ группу низкихъ цѣнъ, но общій выводъ отъ того нисколько не измѣнился бы, потому что 1885 годъ хотя по числу продажъ и выше средняго, но по количеству проданныхъ десятинъ почти совпадаетъ съ среднимъ годомъ. Наконецъ, по губерніямъ Тамбовской и Воронежской замѣна годовыхъ цѣнъ осенними не вноситъ рѣшительно никакихъ перемѣнъ: тѣ же годы, какіе числились въ группѣ высокихъ цѣнъ въ первомъ случаѣ, остались въ той же группѣ и въ послѣднемъ.

---

дес., въ 1891 г.—22.500 дес. и въ 1892 г.—19.891 дес., то такихъ малыхъ величинъ не было ни въ одинъ изъ годовъ, за которые имѣются свѣдѣнія въ нашихъ таблицахъ. Гдѣ лежитъ причина такого уменьшенія переходовъ земли—сказать трудно. Составители земско-статистическихъ „Ежегодниковъ“, указывая на фактъ необычнаго уменьшенія переходовъ земли, отказываются объяснить его причины. Нѣкоторое объясненіе этому факту дается быть можетъ особенностями промышленнаго населенія Московской губерніи. Большая часть покупокъ совершается въ этой губерніи мелкими владѣльцами изъ крестьянъ, зажиточность которыхъ опредѣляется въ значительной степени заработками отъ кустарныхъ и отхожихъ промысловъ. Но извѣстно, что въ 1891 и 1892 годахъ, подъ вліяніемъ голода на обширномъ пространствѣ Россіи, заработки московскихъ кустарей испытали сильнѣйшее сокращеніе, вслѣдствіе чего покупательная способность крестьянскаго населенія потерпѣла ущербъ. По отношенію къ болѣе крупнымъ покупателямъ могло оказать вліяніе, начавшееся въ 1890 и слѣдующихъ годахъ дѣйствительное примѣненіе лѣсоохранительнаго закона 1888 года, сократившее и даже вовсе прекратившее распространенныя въ Московской губерніи продажи лѣсныхъ участковъ. Впрочемъ, это лишь предположенія, провѣрить которыя мы не имѣемъ средствъ.

Какъ указано было выше, въ основу нашей классификаціи годовъ взяты не мѣстные цѣны, а цѣны хлѣба на крупныхъ центральныхъ рынкахъ въ Москвѣ и въ С.-Петербургѣ. Можетъ представляться, что сопоставленіе съ мѣстными цѣнами привело бы къ инымъ результатамъ. Чтобы провѣрить это предположеніе, мы сопоставили по нѣкоторымъ губерніямъ переходы земли съ мѣстными цѣнами. Такъ какъ, къ сожалѣнію, мы располагали точно установленными свѣдѣніями о мѣстныхъ цѣнахъ лишь за время съ 1881 года, т. е. съ той поры, какъ стали издаваться ежегодные сборники Департамента Земледѣлія, то представлялась возможность сдѣлать сопоставленія лишь по нѣкоторымъ губерніямъ, для которыхъ имѣлись данныя о переходахъ земельной собственности за болѣе или менѣе значительное число лѣтъ этого періода. Такъ какъ Департаментъ даетъ въ своихъ изданіяхъ мѣстные осеннія цѣны, то мы сопоставляли ихъ съ переходами земельной собственности не въ тѣ же, а въ слѣдующіе годы. Результаты приведены въ концѣ таблицъ III и IV и могутъ быть резюмированы такъ:

По С.-Петербургской губерніи при классификаціи годовъ по осеннимъ мѣстнымъ цѣнамъ, въ годы высокихъ цѣнъ, въ періодъ 1883—1892 гг. совершалось больше продажъ и переходило изъ рукъ въ руки больше земли, нежели въ періоды низкихъ цѣнъ: среднее ежегодное число проданныхъ участковъ въ годы высокихъ цѣнъ равнялось 611, а въ годы низкихъ цѣнъ — 582; среднее ежегодное количество проданной земли въ годы высокихъ цѣнъ было 91,959 дес., а въ годы низкихъ цѣнъ — 80,211 дес. Если выразить приведенныя цифры въ процентахъ къ цифрамъ средняго года безъ различія цѣнъ, то число продажъ въ годы высокихъ цѣнъ будетъ равняться 103%, а въ годы низкихъ цѣнъ — 98%, количество проданныхъ десятинъ въ годы высокихъ цѣнъ — 108%, а въ годы низкихъ цѣнъ — 94%. Такимъ образомъ, данныя по С.-Петербургской губерніи, выдѣляющейся изъ всѣхъ прочихъ какъ по суммѣ продажъ, такъ и по количеству продаваемыхъ десятинъ, даже при сопоставленіи съ мѣстными цѣнами даютъ тѣ же самые выводы, какъ и при изложенномъ выше сопоставленіи съ средними годовыми цѣнами петербургскаго рынка за болѣе длинный рядъ лѣтъ.

По Московской губерніи, вслѣдствіе вліянія исключительныхъ годовъ 1890, 1891 и 1892, результаты получаются не столь рѣшительные, какъ по С.-Петербургской: число продажъ въ годы высокихъ цѣнъ оказывается равнымъ и даже нѣсколько меньшимъ по сравненію съ годами низкихъ цѣнъ, именно 383 противъ 386, но за то количество проданной земли и въ этой губерніи больше въ годы высокихъ цѣнъ, именно 36,834 дес. противъ 36,217 въ годы низкихъ цѣнъ. Но если изъ группы годовъ съ высокими цѣнами устранить исключительный 1892 годъ, въ который и число продажъ и количество проданныхъ участковъ имѣло небывало малые размѣры, то результатъ вполне совпадетъ съ полученнымъ раньше, именно число проданныхъ участковъ въ годы высокихъ цѣнъ будетъ равняться 401, а количество перешед-

шей земли — 41,133 дес., т. е. значительно превыситъ цифры годовъ съ низкими цѣнами.

Для прочихъ губерній сопоставленіе осеннихъ мѣстныхъ цѣнъ по даннымъ Департамента Земледѣлія съ свѣдѣніями о переходахъ земли не можетъ дать достаточно убѣдительныхъ заключеній потому, что изъ тѣхъ годовъ, по которымъ имѣются свѣдѣнія о цѣнахъ, мы располагаемъ данными о переходахъ земли лишь за какія-нибудь пять—шесть лѣтъ. Однако, даже сопоставленіе за эти короткіе періоды нисколько не подрываетъ ранѣе сдѣланныхъ заключеній, а скорѣе даже подкрѣпляетъ ихъ. По всѣмъ названнымъ губерніямъ мы должны будемъ, на основаніи мѣстныхъ осеннихъ цѣнъ, отнести къ группѣ лѣтъ съ высокими цѣнами тѣ же самые годы, какіе причислены къ нимъ въ нашихъ таблицахъ, или же прибавить къ нимъ 1885 годъ, вообще отличавшійся довольно высокой цифрой числа продажъ и количества проданной земли. Такимъ образомъ, при сопоставленіи съ осенними цѣнами заключенія, ранѣе выведенныя, или останутся безъ перемѣны или же даже усилятся, такъ какъ вслѣдствіе присоединенія 1885 года разница между годами и высокими и низкими цѣнъ возрастетъ. Такъ изъ числа лѣтъ, обнимаемыхъ департаментскими данными, къ годамъ высокихъ цѣнъ должны быть отнесены: по Нижегородской—1882—1884, по Тамбовской—1882—85 и по Воронежской—1882—84, т. е. тѣ самые годы, которые причислены къ этой группѣ и въ нашихъ таблицахъ. Изъ другихъ губерній—по Зубцовскому уѣзду Тверской губ. и по Смоленской губ. придется къ группѣ высокихъ годовъ присоединить 1885, который и по суммѣ продажъ и по количеству проданныхъ десятинъ даетъ цифры выше средняго года; по Орловской губерніи придется перенести въ группу высокихъ цѣнъ 1883 и 1884 годы, которые даютъ цифры переходовъ и количества проданной земли довольно близкія къ цифрамъ средняго года.

Такимъ образомъ сопоставленіе съ мѣстными осенними цѣнами не ослабляетъ выводовъ, которые были получены при сопоставленіи съ годовыми цѣнами С.-Петербургa и Москвы.

---

2. *Вліяніе урожаевъ.* Чтобы оцѣнить вліяніе урожаевъ, мы раздѣлили всѣ годы, за которые имѣлись у насъ свѣдѣнія о переходахъ земли, на двѣ группы—годы высокихъ и годы низкихъ урожаевъ. Основаніемъ для дѣленія послужилъ средній урожай ржи для каждой мѣстности за время, обнимаемое нашими таблицами: годы, въ которые урожай былъ выше средняго или совпадалъ съ среднимъ, считались годами высокаго урожая, годы же съ урожаемъ ниже средняго—годами низкаго урожая. По каждой изъ этихъ двухъ группъ годовъ были подсчитаны число проданныхъ участковъ и количество проданной земли и затѣмъ раздѣлены на число годовъ въ каждой группѣ. Полученныя среднія ежегодныя числа были сравнены какъ между собой, такъ и съ

итогомъ числа продажъ и количества проданной земли въ средній годъ безъ различія урожая <sup>1)</sup>.

Остановимъ прежде всего вниманіе на числѣ продажъ въ годы высокихъ и въ годы низкихъ урожаевъ:

| Губерніи и уѣзды.                | Среднимъ числомъ продавалось ежегодно участковъ въ годы: |                   |                  | Въ процентномъ отношеніи къ среднему году продавалось участковъ въ годы: |                   |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                                  | высокихъ урожаевъ.                                       | низкихъ урожаевъ. | въ средній годъ. | высокихъ урожаевъ.                                                       | низкихъ урожаевъ. |
| С.-Петербургская губ. . . . .    | 586                                                      | 417               | 517              | 113%                                                                     | 81%               |
| Нижегородская губ. . . . .       | 142                                                      | 125               | 135              | 105%                                                                     | 93%               |
| Зубцовскій у. (Тверской губ.). . | 47                                                       | 34                | 39               | 121%                                                                     | 87%               |
| Ржевскій у. (Тверской губ.) . .  | 68                                                       | 57                | 63               | 108%                                                                     | 90%               |
| Московская губ. (1870—89). . .   | 440                                                      | 355               | 389              | 113%                                                                     | 91%               |
| Смоленская губ. (4 уѣзда). . .   | 91                                                       | 72                | 84               | 108%                                                                     | 86%               |
| Вяземскій у. (Смоленской губ.).  | 26                                                       | 24                | 25               | 104%                                                                     | 96%               |
| Мценскій у. (Орловской губ.). .  | 53                                                       | 41                | 44               | 120%                                                                     | 93%               |
| Тамбовская губ. . . . .          | 433                                                      | 422               | 427              | 101%                                                                     | 99%               |
| Острогожскій у. (Ворон. губ.). . | 25                                                       | 20                | 22.              | 114%                                                                     | 91%               |
| Итого всѣ 10 мѣстностей.         | 1911                                                     | 1567              | 1745             | 109%                                                                     | 90%               |

Приведенныя цифры съ очевидностью показываютъ, что въ годы высокихъ урожаевъ продается больше земельныхъ участковъ, нежели въ годы низкихъ урожаевъ. Какъ въ общемъ итогъ для всѣхъ 10 мѣстностей, обнимающихъ въ совокупности 47 уѣздовъ разныхъ губерній, такъ и въ каждой изъ этихъ мѣстностей въ отдѣльности годы высокихъ урожаевъ характеризуются значительнымъ приростомъ числа продажъ земли по сравненію съ годами низкихъ урожаевъ и съ среднимъ годомъ; во всѣхъ случаяхъ безъ исключенія въ годы высокихъ урожаевъ продавалось земельныхъ участковъ больше, а въ годы низкихъ урожаевъ меньше, нежели въ средній годъ. Если же мы сравнимъ годы высокихъ и низкихъ урожаевъ не съ среднимъ годомъ, а между собою, то разница получится еще большая: для общаго итога всѣхъ 10 мѣстностей она составляетъ 22%; по нѣкоторымъ же мѣстностямъ, какъ напр. по С.-Петербургской губерніи эта разница доходитъ до 40%.

Чтобы оцѣнить на сколько продолжительно вліяніе урожаевъ, мы сопоставили свѣдѣнія о сборѣ ржи съ переходами земельной собственности не въ тѣ же годы, къ которымъ относятся данныя объ урожаѣ, а въ слѣдующіе. Результаты сопоставленій получились слѣдующіе:

<sup>1)</sup> Для полученія цифръ средняго года подсчитывался общій итогъ числа продажъ за всѣ годы, обнимаемые таблицами, и затѣмъ раздѣлялся на число годовъ, вошедшихъ въ этотъ итогъ.

| Губерніи и уѣзды.                | Среднимъ числомъ ежегодно продавалось участковъ въ годы слѣдующіе за |                   |                  | Въ % отношеніи въ среднему году продавалось участковъ въ годы слѣдующіе за |                   |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                                  | высокими урожаями.                                                   | низкими урожаями. | въ средній годъ. | высокими урожаями.                                                         | низкими урожаями. |
| С.-Петербургская (8 уѣздовъ) . . | 598                                                                  | 483               | 517              | 116%                                                                       | 93%               |
| Нижегородская (5 уѣздовъ) . . .  | 139                                                                  | 134               | 135              | 102%                                                                       | 98%               |
| Тверская, Зубцовскій уѣздъ . . . | 48                                                                   | 33                | 39               | 123%                                                                       | 85%               |
| „ Ржевскій уѣздъ . . . .         | 72                                                                   | 55                | 63               | 114%                                                                       | 88%               |
| Московская (13 уѣздовъ) . . . .  | 446                                                                  | 362               | 389              | 114%                                                                       | 93%               |
| Смоленская (4 уѣзда) . . . . .   | 88                                                                   | 79                | 84               | 105%                                                                       | 94%               |
| „ Вяземскій уѣздъ . . . .        | 26                                                                   | 22                | 25               | 104%                                                                       | 89%               |
| Итого въ нечерноземн. полосѣ . . | 1,417                                                                | 1,168             | 1,252            | 113%                                                                       | 95%               |
| Орловская, Мценскій уѣздъ . . .  | 41                                                                   | 47                | 44               | 93%                                                                        | 107%              |
| Тамбовская (12 уѣздовъ) . . . .  | 393                                                                  | 454               | 427              | 92%                                                                        | 106%              |
| Воронежская, Острогожскій у. . . | 22                                                                   | 23                | 22               | 100%                                                                       | 105%              |
| Итого въ черноземной полосѣ . .  | 456                                                                  | 524               | 493              | 92%                                                                        | 106%              |
| В с е г о . . . . .              | 1,873                                                                | 1,692             | 1,745            | 106%                                                                       | 96%               |

Приведенныя цифры обнаруживаютъ замѣтное различіе между нечерноземной и черноземной полосой. Въ нечерноземной полосѣ продается больше участковъ въ годы, слѣдующіе за высокими урожаями, а въ черноземной полосѣ, напротивъ, въ годы, слѣдующіе за низкими урожаями. Этотъ выводъ получается съ полною ясностью какъ въ общихъ итогахъ, такъ и въ цифрахъ каждой мѣстности порознь. Въ общемъ итогѣ всѣхъ 7 мѣстностей нечерноземной полосы въ годы, слѣдовавшіе за высокими урожаями, было совершено продажъ на 13% больше противъ средняго года, причемъ по отдѣльнымъ губерніямъ и уѣздамъ превышеніе числа продажъ надъ средними годами колебалось между 23% и 2%; напротивъ, въ годы, слѣдовавшіе за низкими урожаями перешло земель на 5% меньше противъ средняго года; по отдѣльнымъ же мѣстностямъ этотъ недочетъ противъ среднихъ годовъ простирался отъ 15% до 2%. Совершенно обратныя явленія замѣчаются въ черноземной полосѣ; тамъ въ годы, слѣдующіе за высокими урожаями, было продано участковъ на 8% меньше, а въ годы слѣдующіе за низкими урожаями на 6% больше противъ средняго годового числа продажъ. Изъ этихъ данныхъ можно, повидимому, заключить, что въ нечерноземной полосѣ вліяніе урожая отражается не только на текущемъ году, но и на слѣдующемъ, тогда какъ въ черноземной полосѣ это вліяніе ограничивается только однимъ годомъ.

Что касается до количества проданной земли, то на немъ, урожай отражаются менѣ замѣтно, нежели на числѣ продажъ. Это совершенно естественно, такъ какъ, подѣ влияніемъ разницы въ урожаяхъ, выступаютъ продавцами и покупщиками неодинаковые разряды землевладѣльцевъ.

| Губерніи и уѣзды.          | Среднимъ числомъ продавалось ежегодно земли въ годы: |                | Средній размѣръ проданныхъ участковъ въ годы: |              | Въ процентномъ отношеніи къ среднему году: |                |                |              |
|----------------------------|------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|
|                            | выс. урожаевъ.                                       | низ. урожаевъ. | в. урожаевъ.                                  | н. урожаевъ. | продавалось земли въ годы:                 | выс. урожаевъ. | низ. урожаевъ. | в. урожаевъ. |
|                            | Десятины:                                            | Десятины:      | Десятины:                                     | Десятины:    | Десятины:                                  | Десятины:      | Десятины:      | Десятины:    |
| С.-Петербургская . . .     | 83.901                                               | 95.137         | 143                                           | 205          | 93%                                        | 105%           | 82%            | 117%         |
| Московская . . . . .       | 47.190                                               | 48.002         | 107                                           | 135          | 99%                                        | 101%           | 88%            | 111%         |
| Нижегородская (5 уѣзд.).   | 18.712                                               | 19.745         | 132                                           | 158          | 98%                                        | 103%           | 93%            | 111%         |
| Ржевскій у. (Твер. г.).    | 7.712                                                | 6.771          | 115                                           | 120          | 107%                                       | 94%            | 99%            | 103%         |
| Мценскій у. (Орлов. г.).   | 2.821                                                | 2.535          | 54                                            | 62           | 108%                                       | 97%            | 92%            | 105%         |
| Тамбовская . . . . .       | 62.113                                               | 60.680         | 143                                           | 143          | 101%                                       | 99%            | 100%           | 100%         |
| Зубцовскій у. (Твер. г.).  | 3.961                                                | 2.389          | 85                                            | 72           | 121%                                       | 77%            | 108%           | 91%          |
| Смоленская г. (4 у.).      | 24.798                                               | 14.688         | 274                                           | 204          | 116%                                       | 61%            | 108%           | 81%          |
| Вяземскій у. (Смол. г.).   | 6.187                                                | 3.654          | 236                                           | 152          | 120%                                       | 71%            | 116%           | 74%          |
| Острогожскій у. (Вор. г.). | 10.392                                               | 4.683          | 420                                           | 240          | 141%                                       | 64%            | 179%           | 102%         |
| Всѣ 10 мѣстностей.         | 267.789                                              | 258.284        | 143                                           | 153          | 101%                                       | 99%            | 94%            | 111%         |

Какъ видно изъ приведенныхъ цифръ, въ общемъ итогѣ продаваемой земли почти не существуетъ разницы между годами высокихъ и годами низкихъ урожаевъ; общая сумма продававшихся десятинъ по всѣмъ 10 мѣстностямъ, обнимаемымъ нашими таблицами, равняется: въ годы высокихъ урожаевъ—101%, а въ годы низкихъ урожаевъ—99% ежегоднаго количества продаваемой земли безъ различія урожаевъ. Если же мы обратимся къ отдѣльнымъ губерніямъ и уѣздамъ, то найдемъ, что въ нѣкоторыхъ изъ нихъ, какъ-то въ С.-Петербургской, Московской и Нижегородской губерніяхъ продавалось больше земли въ годы низкихъ, а въ прочихъ 7 мѣстностяхъ въ годы высокихъ урожаевъ. Такъ какъ выше было уже показано, что число продажъ по всѣмъ 10 изучаемымъ нами мѣстностямъ значительно въ годы высокихъ урожаевъ, то отмѣченная разница въ количествѣ продаваемыхъ десятинъ объясняется единственно измѣненіями средняго размѣра участковъ подѣ влияніемъ урожая. Въ общемъ итогѣ всѣхъ 10 мѣстностей замѣчается, что въ годы высокихъ урожаевъ переходятъ изъ рукъ въ руки болѣе мелкіе участки (94% средняго размѣра продаваемыхъ участковъ вообще), а въ годы низкихъ урожаевъ болѣе крупныя (111% средняго размѣра), тогда какъ между годами высокихъ и низкихъ цѣнъ подобнаго различія въ размѣрѣ участковъ не замѣчается: въ годы высокихъ цѣнъ—99%, въ годы низкихъ цѣнъ—102% средняго размѣра участковъ.

Подобное же явленіе наблюдается и въ большинствѣ разсматриваемыхъ нами отдѣльныхъ мѣстностей. Въ пяти мѣстностяхъ, съ 28 уѣздами, средній размѣръ переходящихъ земельныхъ участковъ мельче въ годы высокихъ урожаевъ, въ одной мѣстности, именно въ Тамбовской губ., съ 12 уѣздами, раз-

мѣръ продаваемыхъ участковъ одинаковъ въ годы и высокихъ и низкихъ урожаяевъ, а въ четырехъ мѣстностяхъ, съ 7 уѣздами, средній размѣръ участковъ въ годы высокихъ урожаяевъ крупнѣе нежели въ годы низкихъ урожаяевъ.

Сводя въ одно цѣлое все сказанное выше о вліяніи урожаяевъ, мы приходимъ къ заключенію, что въ годы высокихъ урожаяевъ совершается больше земельныхъ продажъ, нежели въ годы низкихъ урожаяевъ; но такъ какъ при высокихъ урожаяхъ переходятъ изъ рукъ въ руки болѣе мелкіе участки, то количество продаваемой земли бываетъ въ такіе годы или почти одинаково или даже нѣсколько меньше, по сравненію съ годами низкихъ урожаяевъ.

Выше было показано, что какъ число переходовъ земельной собственности, такъ и количество переходящей земли находятся въ замѣтной зависимости отъ уровня цѣнъ и отъ размѣра урожаяевъ. Представляется интереснымъ изслѣдовать какая изъ названныхъ причинъ производитъ болѣе могущественное дѣйствіе и какіе результаты даетъ совокупное (комбинированное) вліяніе обѣихъ причинъ вмѣстѣ. Чтобы разрѣшить эти вопросы, мы подсчитали число участковъ и количество земли, переходящей изъ рукъ въ руки при разныхъ комбинаціяхъ цѣнъ и урожаяевъ, именно: въ годы высокихъ урожаяевъ и высокихъ же цѣнъ, въ годы высокихъ урожаяевъ и низкихъ цѣнъ; въ годы низкихъ урожаяевъ и высокихъ цѣнъ, въ годы низкихъ урожаяевъ и низкихъ цѣнъ. Такимъ образомъ получилась прежде всего возможность сначала элиминировать вліяніе урожая и изучить дѣйствіе хлѣбныхъ цѣнъ въ чистомъ видѣ, а затѣмъ устранить вліяніе цѣнъ и изучить дѣйствіе однихъ урожаяевъ. Для болѣе нагляднаго изображенія результатовъ изслѣдованія, мы приведемъ лишь процентныя отношенія, отсылая желающихъ ознакомиться съ абсолютными цифрами къ таблицѣ III, помѣщенной въ приложеніяхъ. Замѣчаемыя подъ дѣйствіемъ урожаяевъ и цѣнъ отклоненія процентныхъ отношеній отъ средняго числа послужатъ для насъ мѣрою вліянія изучаемыхъ факторовъ. Подвергнемъ сначала анализу *число случаевъ продажи*.

Въ процентномъ отношеніи къ среднему ежегодному числу продававшихся участковъ продавалось въ годы:

| Губерніи и уѣзды:               | высокихъ<br>урожаевъ и<br>высокихъ<br>цѣнъ. | высокихъ<br>урожаевъ<br>и низкихъ<br>цѣнъ. | низкихъ<br>урожаевъ и<br>высокихъ<br>цѣнъ. | низкихъ<br>урожаевъ<br>и низкихъ<br>цѣнъ. |
|---------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
| С.-Петербургская губ. . . . .   | 118%                                        | 111%                                       | 123%                                       | 61%                                       |
| Нижегородская губ. . . . .      | 138%                                        | 96%                                        | 104%                                       | 79%                                       |
| Зубцовскій у. Тверской губ. . . | 113%                                        | 126%                                       | 144%                                       | 69%                                       |
| Ржевскій у. Тверской губ. . .   | 137%                                        | 73%                                        | 127%                                       | 84%                                       |
| Мценскій у. Орловской губ. . .  | 143%                                        | 109%                                       | 120%                                       | 82%                                       |
| Московская губ. . . . .         | 114%                                        | 112%                                       | 113%                                       | 84%                                       |
| Смоленская губ. (4 уѣзда) . . . | 120%                                        | 100%                                       | 95%                                        | 83%                                       |
| Вяземскій у. Смоленской губ. .  | 120%                                        | 92%                                        | 88%                                        | 100%                                      |
| Тамбовская губ. . . . .         | 133%                                        | 91%                                        | 125%                                       | 78%                                       |
| Острогожскій у. Воронежск. губ. | 114%                                        | 114%                                       | 164%                                       | 64%                                       |
| Всѣ 10 мѣстностей (47 уѣздовъ). | 124%                                        | 103%                                       | 119%                                       | 75%                                       |



Приведенныя цифры даютъ весьма ясныя выводы. Если сравнить 1-ю графу со 2-ю, а 3-ю графу съ 4-ю, то совершенно ясно обнаруживается вліяніе цѣнъ при данной высотѣ урожая. При высокихъ урожаяхъ число случаевъ продажи земель бываетъ больше въ тѣ годы, когда стоятъ высокія цѣны на хлѣбъ, нежели тогда, когда стоятъ низкія цѣны. Для всѣхъ 10 мѣстностей въ совокупности комбинація высокихъ урожаевъ съ высокими же цѣнами даетъ цифру случаевъ продажи въ 124%, т. е. на 24% выше средняго ежегоднаго числа продажъ; комбинація же высокихъ урожаевъ съ низкими цѣнами даетъ цифру 103% средняго числа, т. е. на цѣлыхъ 22% меньше противъ предшествующаго случая. То же почти повторяется и въ каждой изъ 10 мѣстностей въ отдѣльности: вездѣ въ годы высокихъ урожаевъ при высокихъ цѣнахъ совершалось больше продажъ земли, нежели при низкихъ; единственное исключеніе представляетъ Зубцовскій у., гдѣ въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ было совершено больше продажъ, нежели въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ. Столь же замѣтно обнаруживается вліяніе цѣнъ и въ годы низкихъ урожаевъ: при комбинаціи низкихъ урожаевъ съ высокими цѣнами происходитъ гораздо больше земельныхъ продажъ, нежели при комбинаціи низкихъ урожаевъ съ низкими цѣнами. Для общаго итога всѣхъ 10 мѣстностей мы имѣемъ въ первомъ случаѣ 119%, т. е. на 19% больше противъ средняго ежегоднаго числа продажъ, а въ послѣднемъ случаѣ 75%, или на 25% меньше того же средняго числа. Единственное исключеніе представляетъ Вяземскій уѣздъ, гдѣ въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ совершалось больше продажъ, нежели въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ. Такимъ образомъ, вліяніе цѣнъ выражается вполне очевидно и въ годы высокихъ и въ годы низкихъ урожаевъ. Однако, изъ приведенныхъ цифръ видно, что дѣйствіе хлѣбныхъ цѣнъ сильнѣе въ періоды низкихъ урожаевъ, именно: для общей совокупности всѣхъ разсматриваемыхъ мѣстностей въ такіе періоды группа лѣтъ съ высокими цѣнами отличается отъ группы лѣтъ съ низкими цѣнами на 44%, тогда какъ въ періоды высокихъ урожаевъ годы высокихъ цѣнъ превосходятъ годы низкихъ цѣнъ лишь на 22%, т. е. разница оказывается вдвое меньше.

Прослѣдимъ теперь, какое различіе создаютъ въ числѣ продажъ земли неодинаковые урожаи при данной высотѣ цѣнъ. Для этого стоитъ только сравнить графу 1-ю съ графою 3-ю и графу 2-ю съ графою 4-ю. Оказывается, что при высокихъ цѣнахъ число продажъ бываетъ вообще выше средняго, каковы бы ни были урожаи, но въ годы хорошихъ урожаевъ оно еще, сверхъ того, увеличивается по сравненію съ годами низкихъ урожаевъ: для всѣхъ 10 мѣстностей вмѣстѣ при сочетаніи высокихъ цѣнъ съ высокими урожаями получается число продажъ въ 125%, а при сочетаніи высокихъ цѣнъ съ низкими урожаями—119%, т. е. на 6% меньше. Впрочемъ, по отдѣльнымъ мѣстностямъ есть нѣсколько исключеній, именно: не подходятъ подъ этотъ выводъ С.-Петербургская губернія и уѣзды Зубцовскій и Острогоскскій, гдѣ при высокихъ цѣнахъ продается больше земельныхъ участковъ въ годы малыхъ урожаевъ, а не большихъ;

но означенныя исключенія не могут подорвать вывода, который оправдывается на большинствѣ случаевъ. Еще значительнѣе вліяніе урожаявъ при низкихъ цѣнахъ. При этомъ условіи высокіе урожаи поднимаютъ число продажъ до 103%, а низкіе урожаи роняютъ это число до 75%. Это правило не подтверждается лишь для двухъ уѣздовъ—Ржевскаго и Вяземскаго. Такимъ образомъ, вліяніе урожая сказывается сильнѣе въ періоды низкихъ цѣнъ, нежели въ періоды высокихъ цѣнъ хлѣба: при низкихъ цѣнахъ разница въ числѣ продажъ, въ зависимости отъ урожая, составляетъ въ общемъ итогъ всѣхъ рассмотрѣнныхъ нами мѣстностей 28%, а при высокихъ цѣнахъ только 6%.

Если мы бросимъ взглядъ на всѣ четыре приведенныя комбинаціи въ совокупности, то придемъ къ заключенію, что наибольшее число продажъ земли совершается при сочетаніи высокихъ цѣнъ съ высокими же урожаями (125% средняго числа для всѣхъ 10 мѣстностей), а наименьшее—при комбинаціи низкихъ цѣнъ съ низкими урожаями (75% средняго числа). По отдѣльнымъ мѣстностямъ изъ этого правила имѣются три исключенія, именно: въ С.-Петербургской губерніи, въ Зубцовскомъ и Острогожскомъ уѣздахъ, гдѣ наибольшее число земельныхъ продажъ имѣло мѣсто въ годы, когда высокія цѣны сочетались съ низкими урожаями.

Изученіе тѣхъ же комбинацій даетъ возможность пролить новый свѣтъ и на перемѣны въ количествахъ продаваемой земли подъ вліяніемъ разныхъ факторовъ.

| Губерніи и уѣзды:                       | Въ процентномъ отношеніи къ среднему<br>ежегодному количеству продаваемыхъ<br>десятиинъ земли продавалось въ годы: |                                            |                                            |                                           | Въ процентномъ отношеніи къ среднему<br>размѣру продаваемыхъ участковъ<br>размѣръ переходящихъ участковъ со-<br>ставлялъ въ годы: |                                            |                                            |                                           |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                         | высокихъ<br>урожаевъ<br>и высокихъ<br>цѣнъ.                                                                        | высокихъ<br>урожаевъ<br>и низкихъ<br>цѣнъ. | низкихъ<br>урожаевъ<br>и высокихъ<br>цѣнъ. | низкихъ<br>урожаевъ<br>и низкихъ<br>цѣнъ. | высокихъ<br>урожаевъ<br>и высокихъ<br>цѣнъ.                                                                                       | высокихъ<br>урожаевъ<br>и низкихъ<br>цѣнъ. | низкихъ<br>урожаевъ<br>и высокихъ<br>цѣнъ. | низкихъ<br>урожаевъ<br>и низкихъ<br>цѣнъ. |
| С.-Петербургская г.                     | 92%                                                                                                                | 93%                                        | 114%                                       | 98%                                       | 78%                                                                                                                               | 84%                                        | 92%                                        | 162%                                      |
| Нижегородская г. .                      | 100%                                                                                                               | 97%                                        | 127%                                       | 73%                                       | 73%                                                                                                                               | 100%                                       | 123%                                       | 92%                                       |
| Зубцовскій уѣздъ<br>(Тверской губ.) .   | 142%                                                                                                               | 114%                                       | 141%                                       | 58%                                       | 125%                                                                                                                              | 91%                                        | 99%                                        | 86%                                       |
| Ржевскій уѣздъ<br>(Тверской губ.) .     | 137%                                                                                                               | 66%                                        | 189%                                       | 77%                                       | 100%                                                                                                                              | 90%                                        | 152%                                       | 91%                                       |
| Мценскій уѣздъ<br>(Орловской губ.) .    | 112%                                                                                                               | 106%                                       | 115%                                       | 89%                                       | 78%                                                                                                                               | 98%                                        | 97%                                        | 110%                                      |
| Московская губерн.<br>(1870—89) . . . . | 105%                                                                                                               | 93%                                        | 114%                                       | 98%                                       | 92%                                                                                                                               | 84%                                        | 100%                                       | 117%                                      |
| Смоленская губ. (4<br>уѣзда) . . . . .  | 164%                                                                                                               | 83%                                        | 96%                                        | 62%                                       | 138%                                                                                                                              | 84%                                        | 102%                                       | 75%                                       |
| Вяземскій уѣздъ<br>(Смоленской губ.)    | 127%                                                                                                               | 114%                                       | 83%                                        | 68%                                       | 104%                                                                                                                              | 128%                                       | 96%                                        | 70%                                       |
| Тамбовская губ. . .                     | 146%                                                                                                               | 86%                                        | 136%                                       | 69%                                       | 110%                                                                                                                              | 95%                                        | 110%                                       | 88%                                       |
| Острогожск. уѣздъ<br>(Воронежск. г.) .  | 72%                                                                                                                | 193%                                       | 163%                                       | 30%                                       | 92%                                                                                                                               | 244%                                       | 144%                                       | 74%                                       |
| Всѣ 10 мѣстностей.                      | 116%                                                                                                               | 94%                                        | 122%                                       | 83%                                       | 93%                                                                                                                               | 91%                                        | 102%                                       | 111%                                      |

Остановимся, прежде всего, на *вліянні цѣнъ* при данныхъ урожаяхъ. Какъ при высокихъ, такъ и при низкихъ урожаяхъ въ періодъ высокихъ цѣнъ продается больше земли, нежели въ періодъ низкихъ цѣнъ, но эта разница значительнѣе въ годы низкихъ урожаевъ: при низкихъ урожаяхъ разница между годами высокихъ и годами низкихъ цѣнъ равняется 39% (122% и 83%), тогда какъ при высокихъ урожаяхъ она составляетъ всего 22% (116% и 94%), т. е., вдвое меньшую величину. Вліяніе цѣнъ хлѣба при низкихъ урожаяхъ такъ значительно, что оно обнаруживается не только въ общемъ итогѣ всѣхъ 10 мѣстностей вмѣстѣ взятыхъ, но и въ каждой изъ этихъ мѣстностей порознь безъ всякаго исключенія. Между тѣмъ, сличеніе годовъ съ высокими и годовъ съ низкими цѣнами при высокихъ урожаяхъ показываетъ, что отмѣченный выше выводъ для всѣхъ 10 мѣстностей въ совокупности имѣетъ два исключенія: въ С.-Петербургской губерніи и въ Острогожскомъ уѣздѣ при хорошихъ урожаяхъ продается больше земли въ годы не высокихъ, а низкихъ цѣнъ.

Обращаясь къ изученію *вліянія урожаевъ* на количество переходящей земли, мы находимъ, что при высокихъ цѣнахъ больше земли продается въ годы низкихъ урожаевъ (при высокихъ урожаяхъ 116%, а при низкихъ 122% противъ средняго количества продаваемой земли); при низкихъ же цѣнахъ большій итогъ продаваемой земли приходится на годы высокихъ урожаевъ (94%), чѣмъ на годы низкихъ урожаевъ (83%). Эти разницы объясняются неодинаковостью среднихъ размѣровъ земельныхъ участковъ, переходящихъ изъ рукъ въ руки при разныхъ сочетаніяхъ урожаевъ и цѣнъ. При низкихъ урожаяхъ размѣръ переходящихъ участковъ, вообще, выше, какія бы ни были цѣны (въ общемъ итогѣ 10 мѣстностей 102% и 111%, тогда какъ при высокихъ урожаяхъ только 93% и 91% средняго числа). Если теперь принять во вниманіе, что высокія цѣны, какъ показано выше, увеличиваютъ число продажъ, то становится понятнымъ, почему при низкихъ урожаяхъ сочетаніе этого увеличеннаго числа съ крупнымъ размѣромъ переходящихъ участковъ даетъ максимальное количество продаваемой земли (122%); минимальное же количество приходится на годы, когда низкіе урожаи сочетаются съ низкими цѣнами, т. е. на такую комбинацію, когда и число случаевъ бываетъ наименьшее.

### III.

#### **Вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на движеніе земельной собственности по размѣрамъ землевладѣнія.**

При изученіи вліянія урожаевъ и цѣнъ на переходы земельной собственности естественно возникаетъ вопросъ не видоизмѣняется ли дѣйствіе означенныхъ причинъ въ зависимости отъ размѣровъ землевладѣнія; въ одинаковой ли степени испытываютъ дѣйствіе урожаевъ и цѣнъ землевладѣніе мелкое, среднее и крупное. Къ сожалѣнію, для рѣшенія этого интереснаго вопроса имѣется въ литературѣ еще меньше матеріаловъ чѣмъ для выясненія общей

темы о цѣнахъ и урожаяхъ въ ихъ вліяніи на земельную мобилизацію. Во многихъ изъ земско-статистическихъ изданій, содержащихъ данныя о переходахъ земель вообще, нѣтъ подраздѣленія земель, переходившихъ изъ рукъ въ руки, по размѣрамъ владѣній. Изъ всѣхъ изданій, которыми мы пользовались въ предшествующей главѣ, такія свѣдѣнія имѣются лишь въ слѣдующихъ „Сборникахъ“: по Московской губерніи (всѣ 13 уѣздовъ), по 3-мъ уѣздамъ Смоленской губерніи—Вяземскому, Дорогобужскому и Гжатскому, по Зубцовскому уѣзду Тверской губерніи, по Мценскому уѣзду Орловской губ., по Острогожскому уѣзду Воронежской губерніи и по всѣмъ 12 уѣздамъ Тамбовской губерніи. Къ сожалѣнію, въ тамбовскихъ земскихъ изданіяхъ разработано по размѣрамъ землевладѣнія лишь число случаевъ продажи земли, свѣдѣній же о количествѣ проданныхъ десятинъ не дано. Такимъ образомъ, данныя о передвиженіи земельной собственности по размѣрамъ землевладѣнія имѣются лишь для 32 уѣздовъ. Дорожа этими скудными матеріалами, какъ единственнымъ источникомъ для рѣшенія вышепоименованнаго вопроса, мы подвергли его подробной разработкѣ въ трехъ таблицахъ VII, VIII и IX, помѣщаемыхъ въ приложеніяхъ. Таблица VII прил. заключаетъ абсолютныя данныя о переходахъ земли по размѣрамъ землевладѣнія заимствованныя изъ земско-статистическихъ „Сборниковъ“. Таблица VIII прил. показываетъ среднее ежегодное число случаевъ продажи земли и количество проданныхъ десятинъ по различнымъ размѣрамъ землевладѣнія въ абсолютныхъ и относительныхъ числахъ. Таблица IX прил. представляетъ данныя о среднемъ ежегодномъ числѣ продажъ и количествѣ проданной земли по разнымъ размѣрамъ землевладѣнія въ годы высокихъ и низкихъ цѣнъ, равно какъ въ годы высокихъ и низкихъ урожаевъ, опять въ абсолютныхъ и въ относительныхъ числахъ. Въ нижеслѣдующемъ изложеніи мы передаемъ лишь главные выводы и при томъ почти всегда въ относительныхъ числахъ, отсылая желающихъ ознакомиться съ абсолютными числами къ подлиннымъ таблицамъ.

Первый выводъ изъ таблицъ состоитъ въ томъ, что вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ отражается на переходахъ земельной собственности всѣхъ размѣровъ; ни мелкое, ни среднее, ни крупное землевладѣніе не избѣгаютъ его. Это положеніе подтверждается прежде всего сравненіемъ числа продажъ и количества проданной земли въ пятилѣтіе 1880—84 годовъ, отличающееся высокими цѣнами, съ цифрами предшествующаго ему пятилѣтія 1875—79 годовъ, когда цѣны на хлѣбъ стояли низкія.

Процентное отношеніе средняго ежегоднаго числа продажъ земли въ пятилѣтіе 1880—84 гг. къ числу продажъ въ пятилѣтіе 1875—79 гг., принятому за 100:

|                                                       | до 10 д. | 10—50 д. | 50—200 д. | свыше 200 д. |
|-------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------------|
| Московская губ. (13 уѣздовъ) . . . . .                | 134%     | 131%     | 123%      | 107%         |
| 3 уѣзда Смоленской губ.,<br>Зубцовскій у. Тверской г. | .        | .        | .         | .            |
| и Мценскій у. Орловской г.                            | 180%     | 138%     | 190%      | 176%         |

|                                               | до 10 д. | 10—50 д. | 50—250 д. | свыше 250 д. |              |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------------|--------------|
| Острогожскій у. Воронеж-<br>ской губ. . . . . | 120%     | 80%      | 175%      | 160%         |              |
|                                               | до 10 д. | 10—50 д. | 50—100 д. | 100—500 д.   | свыше 500 д. |
| Тамбовская губ. . . . .                       | 156%     | 128%     | 151%      | 160%         | 200%         |

Процентное отношеніе средняго ежегоднаго количества проданныхъ десяти-  
тинъ земли въ пятилѣтіе 1880—84 г.г. къ количеству проданныхъ десяти-  
тинъ въ пятилѣтіе 1875—79 г.г., принятому за 100:

|                                                                                    | до 10 д. | 10—50 д. | 50—200 д. | свыше 200 д. |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------------|
| Московская губ. (13 уѣз-<br>довъ) . . . . .                                        | 144%     | 135%     | 117%      | 108%         |
| 3 уѣзда Смоленской губ.<br>Зубцовскій у. Тверской г.<br>и Мценскій у. Орловской г. | 169%     | 134%     | 176%      | 146%         |
|                                                                                    | до 10 д. | 10—50 д. | 50—250 д. | свыше 250 д. |
| Острогожскій у. Воронеж-<br>ской губ. . . . .                                      | 147%     | 86%      | 197%      | 180%         |

Изъ приведенныхъ процентныхъ отношеній видно, что въ пятилѣтіе 1880—84 годовъ какъ число продажъ, такъ и количество проданной земли воз-  
расло по сравненію съ предшествующимъ пятилѣтіемъ во всѣхъ размѣрахъ  
землевладѣнія и во всѣхъ взятыхъ нами мѣстностяхъ. Число продажъ подня-  
лось въ разныхъ категоріяхъ землевладѣнія по Московской губерніи въ раз-  
мѣрѣ отъ 7% до 34%, по 5-ти уѣздамъ: Вяземскому, Дорогобужскому и Гжат-  
скому Смоленской губ., по Зубцовскому Тверской губ. и Мценскому Орловской  
губ. <sup>1)</sup> отъ 38% до 90%, по Тамбовской губерніи отъ 28% до 100%, по Остро-  
гожскому уѣзду отъ 20% до 75%. Количество продаваемыхъ десяти-  
тинъ возрасло въ еще большей степени, а именно: по Московской губ. отъ 8% до 44%, по 5  
вышепоименованнымъ уѣздамъ отъ 34% до 76%, по Острогожскому уѣзду отъ  
47% до 80%. Единственное исключеніе представляетъ категорія землевладѣнія  
отъ 10 до 50 дес. въ Острогожскомъ уѣздѣ, въ которомъ какъ число случаевъ  
продажи, такъ и количество проданныхъ десяти-  
тинъ въ пятилѣтіе 1880—84 годовъ было меньше, нежели въ пятилѣтіе 1875—79 годовъ. Но это исключеніе, касаю-  
щееся незначительнаго количества случаевъ, не можетъ, конечно, подорвать  
общаго вывода <sup>2)</sup>.

<sup>1)</sup> Мы соединили въ одну группу 3 уѣзда Смоленской губерніи (Вяземскій, Дорогобужскій и Гжатскій), Зубцовскій уѣздъ Тверской и Мценскій Орловской губер-  
ніи потому, что въ относящихся къ нимъ земско-статистическихъ изданіяхъ были  
приняты однѣ и тѣ же группы землевладѣнія; соединеніе же представлялось цѣле-  
сообразнымъ, такъ какъ въ отдѣльности каждый уѣздъ давалъ слишкомъ малыя  
цифры, которыя слишкомъ подчинялись бы вліянію случайныхъ причинъ.

<sup>2)</sup> Въ Острогожскомъ уѣздѣ продавалось участковъ отъ 10 до 50 десяти-  
тинъ среднимъ числомъ въ годъ 4, съ общою площадью земли въ 103 десятины.

Еще яснѣе подтверждается вышеприведенное заключеніе о вліяніи цѣнъ на всѣ размѣры земельной собственности таблицей IX прил., въ которой сравнены между собою число продажъ и количество проданной земли въ годы высокихъ и въ годы низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ <sup>1)</sup>. Чтобы иллюстрировать выводы изъ этой таблицы, мы вычислили на сколько процентовъ увеличивалось или уменьшалось число продажъ и количество проданной земли въ годы высокихъ цѣнъ по сравненію съ годами низкихъ цѣнъ.

Процентное отношеніе средняго ежегоднаго *числа продажъ земли* въ годы *высокихъ цѣнъ* хлѣба по сравненію съ среднимъ числомъ продажъ въ годы *низкихъ цѣнъ*, принятымъ за 100:

|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—200 д. | свыше 200 д. |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------------|--------------|
| Московская губ. (13 уѣз-<br>довъ) . . . . .                                         | 131%     | 121%     | 123%      | 105%         |              |
| 3 уѣзда Смоленской губ.,<br>Зубцовскій у. Тверской г.<br>и Мценскій у. Орловской г. | 117%     | 115%     | 136%      | 185%         |              |
|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—250 д. | свыше 250 д. |              |
| Острогожскій у. Воронеж-<br>ской губ. . . . .                                       | 116%     | 86%      | 200%      | 200%         |              |
|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—100 д. | 100—500 д.   | свыше 500 д. |
| Тамбовская губ. . . . .                                                             | 163%     | 133%     | 141%      | 148%         | 155%         |

Процентное отношеніе средняго ежегоднаго *количества проданныхъ десятинъ* земли въ годы *высокихъ цѣнъ* хлѣба по сравненію съ количествомъ проданныхъ десятинъ въ годы *низкихъ цѣнъ*, принятымъ за 100:

|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—200 д. | свыше 200 д. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------------|
| Московская губ. (13 уѣздовъ) . . . . .                                              | 134%     | 123%     | 117%      | 107%         |
| 3 уѣзда Смоленской губ.,<br>Зубцовскій у. Тверской г.<br>и Мценскій у. Орловской г. | 119%     | 101%     | 158%      | 191%         |
|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—250 д. | свыше 250 д. |
| Острогожскій у. Воронежской губ. . . . .                                            | 188%     | 107%     | 199%      | 96%          |

Оказывается, что могущественный стимулъ къ усиленнымъ продажамъ земли, который заключается въ подъемѣ хлѣбныхъ цѣнъ, проявляетъ свое дѣйствіе на всѣхъ размѣрахъ землевладѣнія. Число продажъ въ годы высокихъ цѣнъ увеличилось въ разныхъ группахъ землевладѣнія: по Московской

<sup>1)</sup> Отдѣльные годы были причислены къ группамъ высокихъ или низкихъ цѣнъ, смотря по тому была ли въ теченіе ихъ цѣна ржи выше или ниже средней цѣны за всѣ взятые года въ совокупности. Распредѣленіе сдѣлано на тѣхъ же основаніяхъ какъ въ таблицахъ III, IV приложений.

губерніи на 5%—31%, по 5-ти поименованнымъ уѣздамъ на 15%—85%, по Тамбовской губерніи на 33%—63%, по Острогожскому уѣзду на 16%—100%. Количество проданныхъ десятинъ возросло въ годы высокихъ цѣнъ: по Московской губерніи на 7%—34%, по поименованнымъ 5 уѣздамъ на 1%—91%, по Острогожскому уѣзду на 7%—99%. Исключеніемъ является опять группа землевладѣнія въ 10—50 десятинъ по Острогожскому уѣзду.

Переходимъ къ изученію вліянія урожаявъ. Въ нижеслѣдующихъ сопоставленіяхъ приведено процентное повышеніе или пониженіе числа продажъ и количества проданной земли въ годы высокихъ урожаявъ по сравненію съ годами низкихъ урожаявъ.

Процентное отношеніе средняго ежегоднаго *числа продажъ земли* въ годы *высокихъ урожаявъ* хлѣба по сравненію съ среднимъ числомъ продажъ въ годы низкихъ урожаявъ, принятымъ за 100:

|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—200 д. | свыше 200 д.            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-------------------------|
| Московская губ. (13 уѣздовъ) . . . . .                                              | 148%     | 128%     | 111%      | 90%                     |
| 3 уѣзда Смоленской губ.,<br>Зубцовскій у. Тверской г.<br>и Мценскій у. Орловской г. | 156%     | 96%      | 123%      | 123%                    |
|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—250 д. | свыше 250 д.            |
| Острогожскій у. Воронежской губ. . . . .                                            | 128%     | 118%     | 146%      | 131%                    |
|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—100 д. | 100—500 д. свыше 500 д. |
| Тамбовская губ. . . . .                                                             | 103%     | 95%      | 112%      | 106% 118%               |

Процентное отношеніе средняго ежегоднаго *количества проданныхъ десятинъ земли* въ годы *высокихъ урожаявъ* хлѣба по сравненію съ количествомъ проданныхъ десятинъ въ годы низкихъ урожаявъ, принятымъ за 100:

|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—200 д. | свыше 200 д. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|--------------|
| Московская губ. (13 уѣздовъ) . . . . .                                              | 153%     | 133%     | 109%      | 95%          |
| 3 уѣзда Смоленской губ.,<br>Зубцовскій у. Тверской г.<br>и Мценскій у. Орловской г. | 133%     | 91%      | 126%      | 177%         |
|                                                                                     | до 10 д. | 10—50 д. | 50—250 д. | свыше 250 д. |
| Острогожскій у. Воронежской губ. . . . .                                            | 146%     | 131%     | 132%      | 233%         |

Изъ приведенныхъ цифръ выходитъ, что въ годы высокихъ урожаявъ большую частью происходитъ увеличеніе какъ числа продажъ, такъ и количества проданной земли, но во всякомъ случаѣ вліяніе этой причины не столь

всеобщее и не так могущественно, какъ вліяніе колебаній хлѣбныхъ цѣнъ. На это указываетъ, во-первыхъ, существованіе нѣсколькихъ отступленій отъ изложеннаго вывода. Такъ, по Московской губерніи группа землевладѣнія свыше 200 десятинъ въ годы высокихъ урожаевъ дала меньше продажъ и меньше проданныхъ десятинъ земли, нежели въ годы низкихъ урожаевъ. Тоже слѣдуетъ сказать относительно группы землевладѣнія отъ 10 до 50 десятинъ въ 5 поименованныхъ уѣздахъ и въ Тамбовской губерніи. Во вторыхъ, въ годы высокихъ урожаевъ приростъ числа продажъ нигдѣ не достигаетъ тѣхъ размѣровъ, какіе получаютъ въ годы высокихъ цѣнъ хлѣба. Такъ, по Московской губерніи, въ годы высокихъ цѣнъ, число продажъ возросло въ группѣ землевладѣнія до 10 десятинъ на 31%, въ группѣ отъ 10 до 50 дес.—на 21%, въ группѣ отъ 50 до 200 дес.—на 23%, въ группѣ свыше 200 дес.—на 5%; сумма процентовъ прироста по всѣмъ группамъ землевладѣнія будетъ равняться 80%; между тѣмъ, въ годы высокихъ урожаевъ сумма процентовъ прироста по всѣмъ группамъ землевладѣнія составитъ только 77%. По 5 поименованнымъ уѣздамъ сумма процентовъ прироста въ числѣ продажъ по всѣмъ группамъ землевладѣнія равняется для годовъ высокихъ цѣнъ 153%, а для годовъ высокихъ урожаевъ только 98%. По Острогожскому уѣзду сумма процентовъ прироста въ числѣ продажъ земли равняется въ годы высокихъ цѣнъ 153%, а въ годы высокихъ урожаевъ—123%. По Тамбовской губерніи разница оказывается особенно значительною: сумма процентовъ прироста въ числѣ случаевъ продажи земли оказывается для годовъ высокихъ цѣнъ въ 230%, а для годовъ высокихъ урожаевъ только въ 34%.

Однако же, несмотря на означенныя ограниченія, нельзя отрицать, что въ большинствѣ случаевъ, т. е. въ большей части группъ землевладѣнія и въ большинствѣ мѣстностей, въ годы высокихъ урожаевъ обнаруживается тенденція къ повышенію какъ числа продажъ, такъ и количества проданной земли.

---

Хотя, такимъ образомъ, подъемъ хлѣбныхъ цѣнъ и повышеніе урожаевъ отражается на землевладѣніи всѣхъ размѣровъ, но дѣйствіе ихъ на различные группы послѣдняго неодинаково. Представляется интереснымъ изслѣдовать какое землевладѣніе, мелкое, среднее или крупное оказывается болѣе устойчивымъ при колебаніяхъ хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ. Приведенныя выше процентныя сравненія показываютъ, что въ этомъ отношеніи существуетъ важная разница между отдѣльными мѣстностями.

Въ Московской губерніи устойчивость землевладѣнія при колебаніяхъ хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ возрастаетъ вмѣстѣ съ его размѣромъ. Какимъ бы масштабомъ ни измѣрялась устойчивость, мы, во всякомъ случаѣ, придемъ къ одному и тому же заключенію. Сопоставимъ ряды процентовъ прироста по разнымъ группамъ землевладѣнія въ Московской губерніи:



|                      | Процентный приростъ въ пятилѣтіе 1880—84 годовъ по сравненію съ 1875—79 гг. |                                 | Процентный приростъ въ годы высокихъ цѣнъ по сравненію съ годами низкихъ цѣнъ: |                                 | Процентный приростъ въ годы высокихъ урожаевъ по сравненію съ годами низкихъ урожаевъ: |                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|                      | числа продажъ.                                                              | количества проданныхъ десятинъ. | числа продажъ.                                                                 | количества проданныхъ десятинъ. | числа продажъ.                                                                         | количества проданныхъ десятинъ. |
| до 10 дес. . . . .   | 34%                                                                         | 44%                             | 32%                                                                            | 34%                             | 48%                                                                                    | 53%                             |
| 10—50 дес. . . . .   | 31%                                                                         | 35%                             | 21%                                                                            | 23%                             | 28%                                                                                    | 33%                             |
| 0—200 дес. . . . .   | 23%                                                                         | 17%                             | 23%                                                                            | 17%                             | 11%                                                                                    | 9%                              |
| свыше 200 дес. . . . | 7%                                                                          | 8%                              | 5%                                                                             | 7%                              | —10%                                                                                   | —5%                             |

Такимъ образомъ, по Московской губерніи во всѣхъ шести столбцахъ процентъ прироста земельной мобилизаціи убываетъ, или что тоже устойчивость землевладѣнія возрастаетъ по мѣрѣ перехода отъ мелкаго землевладѣнія къ крупному. Отзывчивость землевладѣнія на всѣ мотивы, ведущіе къ передачѣ земельной собственности въ другія руки, всего значительнѣе среди самыхъ мелкихъ землевладѣльцевъ съ размѣромъ собственности до 10 десятинъ и всего меньше въ категоріи крупныхъ землевладѣльцевъ, съ имѣніями свыше 200 десятинъ. У первыхъ средній размѣръ отчуждавшихся участковъ составлялъ въ среднемъ выводѣ за 20 лѣтъ всего 2,1 десятины; у послѣднихъ же—539 десятинъ. Тогда какъ въ первой категоріи и подъемъ цѣнъ и повышеніе урожаевъ увеличиваютъ сумму отчужденій почти вдвое, въ разрядѣ крупнаго землевладѣнія подъемъ цѣнъ вызываетъ приростъ отчужденій въ ничтожномъ размѣрѣ 5—8%, а повышеніе урожаевъ даже понижаетъ сумму отчужденій.

Въ иномъ видѣ представляется дѣло въ другихъ мѣстностяхъ, о которыхъ имѣются свѣдѣнія въ нашихъ таблицахъ.

Возьмемъ сначала сводныя цифры по пяти уѣздамъ (Вяземскому, Дорогобужскому, Гжатскому, Зубцовскому и Мценскому) и расположим ихъ такимъ же способомъ какъ было сдѣлано по Московской губерніи:

|                      | Процентный приростъ въ пятилѣтіе 1880—84 годовъ по сравненію съ 1875—79 гг.: |                                 | Процентный приростъ въ годы высокихъ цѣнъ по сравненію съ годами низкихъ цѣнъ: |                                 | Процентный приростъ въ годы высокихъ урожаевъ по сравненію съ годами низкихъ урожаевъ: |                                 |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|                      | числа продажъ.                                                               | количества проданныхъ десятинъ. | числа продажъ.                                                                 | количества проданныхъ десятинъ. | числа продажъ.                                                                         | количества проданныхъ десятинъ. |
| до 10 дес. . . . .   | 80%                                                                          | 69%                             | 17%                                                                            | 19%                             | 56%                                                                                    | 33%                             |
| 10—50 дес. . . . .   | 38%                                                                          | 34%                             | 15%                                                                            | 1%                              | —4%                                                                                    | —9%                             |
| 50—200 дес. . . . .  | 90%                                                                          | 76%                             | 36%                                                                            | 58%                             | 23%                                                                                    | 26%                             |
| свыше 200 дес. . . . | 76%                                                                          | 46%                             | 85%                                                                            | 91%                             | 23%                                                                                    | 77%                             |

Приведенное сопоставленіе цифръ показываетъ, что въ рассматриваемыхъ пяти уѣздахъ самымъ малымъ колебаніямъ при перемѣнахъ урожаевъ и цѣнъ подвержена группа землевладѣнія отъ 10 до 50 десят. Эта группа въ періодъ дороговизны хлѣба обнаружила въ 80-хъ годахъ наименьшій приростъ мобилизаціи; въ ней почти не замѣтно повышенія количества проданныхъ десятинъ въ годы высокихъ цѣнъ, а въ годы высокихъ урожаевъ она даетъ даже нѣ-

которое пониженіе числа отчужденій и площади отчуждаемой земли. Эта наиболѣе устойчивая группа землевладѣнія представляет въ среднемъ выводѣ площадь въ 27 десятинъ земли, т. е. обычный участокъ зажиточной крестьянской семьи въ среднерусскихъ губерніяхъ. Напротивъ, всего сильнѣе въ перечисленныхъ уѣздахъ поддаются соблазну отчужденія при высокихъ цѣнахъ хлѣба и хорошихъ урожаяхъ владѣльцы крупныхъ имѣній, размѣромъ свыше 200 десятинъ: и въ годы высокихъ цѣнъ и въ годы высокихъ урожаевъ у нихъ отчуждается почти вдвое больше земли, нежели въ годы низкихъ цѣнъ и урожаевъ. Въ настоящемъ случаѣ дѣло идетъ объ огромныхъ имѣніяхъ съ среднею площадью (за всѣ 14 лѣтъ, о которыхъ у насъ имѣются свѣдѣнія) въ 927 десятинъ.

Тоже самое наблюдается въ Тамбовской губерніи. Подъ вліяніемъ подъема цѣнъ въ 80-хъ годахъ всего меньше возрасло число отчужденій въ группѣ землевладѣнія отъ 10 до 50 десятинъ (28%) и всего больше въ группѣ крупнаго землевладѣнія свыше 500 десятинъ (100%). Въ годы высокихъ цѣнъ опять группа землевладѣльцевъ отъ 10—50 десятинъ наименѣе поддается соблазну отчужденія участковъ (всего 33%), тогда какъ группа крупнѣйшихъ землевладѣльцевъ съ площадью имѣній свыше 500 десятинъ даетъ наибольшій приростъ отчужденій (55%). Что касается, наконецъ, до годовъ высокихъ урожаевъ, то наименѣе поддается ихъ вліянію опять таки группа въ 10—50 дес. (уменьшеніе на 5%), а всего больше группа крупныхъ землевладѣльцевъ выше 500 дес. (+18%).

Наконецъ, въ Острогожскомъ уѣздѣ опять всего устойчивѣе оказывается та же группа землевладѣльцевъ съ площадью отъ 10 до 50 десятинъ. Тогда какъ всѣ прочія группы землевладѣльцевъ увеличили, подъ вліяніемъ дороговизны хлѣба 80-хъ годовъ, сумму земельныхъ отчужденій (нѣкоторыя почти вдвое противъ предшествующаго пятилѣтія), группа отъ 10 до 50 десятинъ не только не повысила, а даже нѣсколько понизила процентъ продажи. Подобнымъ же образомъ, въ годы высокихъ цѣнъ эта группа передавала въ другія руки даже нѣсколько меньшее число участковъ, нежели въ годы низкихъ цѣнъ. Наконецъ, и въ годы высокихъ урожаевъ эта группа возвышала продажу земель въ гораздо меньшей пропорціи, нежели всѣ остальные группы. Такимъ образомъ, и въ Острогожскомъ уѣздѣ наибольшую устойчивость отличается группа землевладѣльцевъ отъ 10 до 50 десят., а наименьшею—группа крупнѣйшихъ землевладѣльцевъ съ площадью имѣній свыше 250 десятинъ. Въ первой группѣ средній размѣръ участковъ, переходившихъ изъ рукъ въ руки, составляетъ за 15 лѣтъ 28,1 дес., т. е. также, какъ и въ прежнихъ случаяхъ, равняется обычному участку зажиточной крестьянской большой семьи, а въ группѣ крупнаго землевладѣнія средній размѣръ переходившихъ имѣній равнялся за тотъ-же періодъ времени—1,672 десятинамъ.

Мы не беремся объяснить, откуда происходитъ столь замѣтная разница между Московской губерніей и прочими мѣстностями въ отношеніи степени

устойчивости отдѣльныхъ группъ землевладѣнія. Почему во всѣхъ мѣстностяхъ, охваченныхъ нашими таблицами, всего меньше поддается вліянію цѣнъ и урожаевъ землевладѣніе размѣромъ отъ 25 до 30 десятинъ, характеризующее собою въ средней Россіи участки зажиточныхъ крестьянскихъ дворовъ? Это явленіе представляется намъ естественнымъ. Землевладѣніе такихъ размѣровъ мало пригодно для веденія коммерческаго хозяйства: это участки, приспособленные къ пропитанію крупной крестьянской семьи и отчуждающіе на сторону лишь избытки въ хорошіе годы. Владѣлецъ такихъ участковъ не имѣетъ надобности прикупать хлѣба и, слѣдовательно, не испытываетъ нужды при высокихъ цѣнахъ, которая побудила бы его продать свой участокъ. Но, съ другой стороны, у него не можетъ быть соблазна къ продажѣ, потому что владѣніе такимъ участкомъ не представляетъ достаточно приманки для того, кто смотритъ на землю, какъ на источникъ дохода. Напротивъ, въ слишкомъ мелкомъ землевладѣніи, которое измѣряется 2—3 десятинами, поднятіе цѣнъ можетъ являться сильнѣйшимъ стимуломъ къ продажѣ участка, потому что положеніе подобнаго владѣльца, который не можетъ довольствоваться своимъ хлѣбомъ, тѣмъ тягостнѣе, чѣмъ выше бываютъ хлѣбныя цѣны. На противоположномъ полюсѣ землевладѣнія среди крупныхъ владѣльцевъ поднятіе цѣнъ хлѣба или высота урожаевъ настолько увеличиваетъ доходность имѣній, что располагаетъ къ покупкѣ ихъ такихъ лицъ, которыя иначе держались вдали отъ земли и, съ другой стороны, склоняютъ владѣльцевъ къ продажѣ имѣній соблазномъ большихъ выгодъ при отчужденіи.

Такъ бываетъ повсюду въ изученныхъ нами мѣстностяхъ, кромѣ Московской губерніи; здѣсь же, именно, крупнѣйшее землевладѣніе всего болѣе сопротивляется вліянію хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ. Причина заключается, на нашъ взглядъ въ томъ, что въ подмосковныхъ имѣніяхъ, какъ это обнаружено было земско-статистическими изслѣдованіями, зерновое хозяйство и продажа хлѣба на сторону не играютъ крупной роли. Продажа и покупка имѣній происходятъ при такихъ условіяхъ по мотивамъ, не имѣющимъ связи съ хлѣбными цѣнами и урожаями, и потому разницы въ этихъ послѣднихъ мало увеличиваютъ или уменьшаютъ сумму переходовъ имѣній изъ рукъ въ руки.

#### IV.

#### **Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцовъ и покупателей.**

Статистическія свѣдѣнія о распредѣленіи продавцовъ и покупателей земли по сословіямъ имѣютъ важное значеніе въ настоящемъ изслѣдованіи, такъ какъ оно можетъ пролить свѣтъ на условія продажъ и покупокъ.

Прежде нежели говорить о вліяніи урожаевъ и цѣнъ, бросимъ взглядъ на существенные признаки покупателей и продавцовъ земли, какъ они пред-

ставляются на основаніи тѣхъ, правда, немногочисленныхъ свѣдѣній, какими снабжаетъ насъ земская статистика.

Въ классѣ продавцовъ господствующее мѣсто, какъ это видно изъ статистическихъ свѣдѣній по всѣмъ мѣстностямъ, обнимаемымъ нашими таблицами, занимаютъ дворяне. Сумма продаваемой ими земли во много разъ превосходитъ площадь, предлагаемую къ продажѣ всѣми другими сословіями. Такъ, по Нижегородской губерніи (5 уѣздовъ) дворяне продали за 17 лѣтъ (1870—1886) 174,055 дес., тогда какъ крестьяне продали только 3,105 дес., а купцы и мѣщане — 25,066 дес. По Смоленской губерніи (4 уѣзда) дворяне продали за 15 лѣтъ (1871—1885) 265,469 дес., тогда какъ крестьяне — 6,605 дес., купцы же и мѣщане—36,240 дес. По Тамбовской губерніи за 17 лѣтъ (1870—1886) дворяне продали 851,357 дес., тогда какъ крестьяне—41,311 дес., а купцы—123,314 дес. Таково же отношеніе земельной площади проданной дворянами и лицами другихъ сословій въ двухъ другихъ мѣстностяхъ, имѣющихся въ нашихъ таблицахъ, именно въ Зубцовскомъ уѣздѣ Тверской и въ Мценскомъ уѣздѣ Орловской губерніи.

Въ классѣ покупателей дворяне тоже играютъ крупную роль, но по большей части они уступаютъ первенство по количеству купленной земли купцамъ и крестьянамъ. Такъ по Нижегородской губерніи (5 уѣздовъ) за 17 лѣтъ (1870—1886) дворяне купили 19,792 дес., крестьяне же купили 100,186 дес., а купцы—84,816 дес. Въ Смоленской губерніи (4 уѣзда) дворяне купили за 16 лѣтъ 127,293 дес., купцы же—155,182 дес., а крестьяне—58,012 дес. Въ Зубцовскомъ уѣздѣ дворяне купили 14,599 дес (за 14 лѣтъ), крестьяне же — 19,272 дес., купцы и мѣщане—9,208 дес. Въ Тамбовской губерніи преобладаютъ въ числѣ покупателей дворяне (597,844 дес.), но наряду съ ними видное мѣсто занимаютъ покупатели изъ купцовъ (282,532 дес.) и изъ крестьянъ (108,260 дес.).

Если, такимъ образомъ, въ числѣ продавцовъ преобладаютъ дворяне, а въ числѣ покупателей—другія сословія, то, понятно, дворянское землевладѣніе должно уменьшаться, а землевладѣніе прочихъ сословій увеличиваться. И дѣйствительно, таблицы показываютъ, что во всѣхъ взятыхъ мѣстностяхъ безъ исключенія и во всѣ годы, обнимаемые таблицами, происходитъ постоянная убыль дворянскаго землевладѣнія. Такъ, оно уменьшилось въ Нижегородской губерніи за 17 лѣтъ (1870—1886) на 154,263 дес., по Смоленской (4 уѣзда) за 15 лѣтъ—на 138,176 дес., по Тамбовской губ. за 17 лѣтъ—на 253,513 дес. Тоже замѣчается по Зубцовскому и Мценскому уѣздамъ.

Мы отмѣтили лишь пять мѣстностей, но убыль дворянскаго землевладѣнія замѣчена повсюду и въ другихъ мѣстахъ. Есть возможность отмѣтить это явленіе даже для цѣлой Россіи. Въ 1861 г. по 44 губерніямъ Европейской Россіи (не включены губерніи Архангельская, Бессарабская, Область Войска Донскаго и Прибалтійскія) дворянамъ принадлежало за надѣломъ крестьянъ 71.247,000 дес. Между тѣмъ въ 1892 г., по свѣдѣніямъ, доставленнымъ предводителями дворянства и сосредоточеннымъ въ Центральномъ Статистическомъ

Комитетъ, въ тѣхъ же губерніяхъ дворяне владѣли землей въ количествѣ лишь 57.728,381 дес. Такимъ образомъ, за 30 лѣтъ убавилось у дворянства 13.519,000 дес., что составляетъ 23% всей суммы земли, находившейся во владѣніи дворянъ въ 1861 году<sup>1)</sup>.

Въ отличіе отъ дворянъ крестьяне и купцы постоянно увеличиваютъ площадь принадлежащей имъ земли непрерывнымъ перевѣсомъ покупокъ надъ продажами земли. У крестьянъ за 15—16-лѣтній періодъ, обнимаемый нашими таблицами, землевладѣніе увеличилось: въ Нижегородской губерніи (5 уѣздовъ)—на 97,081 дес., въ Смоленской (4 уѣзда)—на 51,407 дес., въ Тамбовской губ.—на 66,948 дес., въ Зубцовскомъ уѣздѣ—на 15,867 дес., въ Мценскомъ уѣздѣ—на 3,648 дес. Въ еще большей мѣрѣ происходитъ постоянный приростъ купческаго землевладѣнія, равнявшійся за тѣ же годы: въ Нижегородской губ.—59,749 дес., въ Смоленской—98,941 дес., въ Тамбовской—159,219 дес. Тоже въ Зубцовскомъ и Мценскомъ уѣздахъ.

Такимъ образомъ, общій характеръ междусословнаго передвиженія собственности заключается въ постоянномъ переходѣ части земли отъ дворянъ къ крестьянамъ и къ купцамъ.

Если разсматривать убыль дворянскаго землевладѣнія и приростъ землевладѣнія другихъ сословій за счетъ дворянскаго по отдѣльнымъ годамъ, то бросается въ глаза усиленіе того и другого въ два періода—въ началѣ 70-хъ и въ началѣ 80-хъ годовъ; въ промежуточный періодъ и во второй половинѣ 80-хъ годовъ оба названныя явленія выражены были не столь рѣзко. Такъ, по Нижегородской губерніи, которая вообще обнаруживаетъ весьма значительное уменьшеніе дворянскаго землевладѣнія, годами наибольшей убыли были: 1872, 1873, 1875, 1881, 1882 и 1885; во всѣ прочіе годы убыль была меньше средней; на тѣ же годы падаетъ наибольшій приростъ крестьянскаго и купческаго землевладѣнія. По Смоленской губ. годами особенно крупной убыли дворянскаго землевладѣнія были 1872, 1878, 1883, 1884; на тѣ же годы падаетъ приростъ купческаго землевладѣнія; крестьянское же землевладѣніе особенно выросло въ 1883, 1884 и 1885 годахъ. По Тамбовской губ. годами наибольшей убыли дворянскаго землевладѣнія были годы: 1870, 1871, 1873, 1875, 1880, 1881, 1885. По приросту купческаго землевладѣнія особенно выдается надъ всѣми 1871 годъ, а затѣмъ слѣдуютъ тѣ же годы, которые отмѣчены особенно крупною убылью дворянской земли. Для крестьянъ особенно выгодными годами по части при-

---

<sup>1)</sup> Цифра дворянскаго землевладѣнія въ 1861 г. опредѣлена слѣдующимъ образомъ. По свѣдѣніямъ, собраннымъ редакціонными комиссіями, общая площадь земли, принадлежавшей помѣщикамъ въ указанныхъ губерніяхъ, составляла 105.002,000 дес. (Военно-статистическій сборникъ, вып. 4, стр. 188). Изъ этой площади отошло въ надѣлъ крестьянамъ по тѣмъ же губерніямъ 33.755,000 дес. (Стат. Врем. Росс. Имп., сер. III, вып. 10, стр. 42). Такимъ образомъ, остатокъ составилъ 71.247,000 дес. Свѣдѣнія за 1892 годъ взяты изъ Отчета Дворянскаго Банка за 1892 годъ.

роста земли были: 1870, 1880 и 1881. Въ Зубцовскомъ уѣздѣ самая крупная убыль дворянскихъ земель тоже происходила въ 1880, 1881 и 1884 годахъ, въ Мценскомъ уѣздѣ Орловской губерніи въ 1877 и 1882 годахъ. Такимъ образомъ, повсюду усиленный переходъ дворянскихъ земель въ руки другихъ сословій есть фактъ преимущественно сравнительно давняго времени; въ болѣе же близкіе къ намъ годы это усиленное отчужденіе ослабѣло.

До сихъ поръ говорилось о междусословномъ движеніи земель. Если мы остановимся на отдѣльныхъ сословіяхъ, то замѣтимъ тотъ любопытный фактъ, что въ каждомъ сословіи покупщики представляютъ собою болѣе крупныхъ владѣльцевъ, нежели продавцы, и это различіе наблюдается во всѣхъ мѣстностяхъ и во всѣ рѣшительно годы безъ всякаго исключенія. Такъ, средний размѣръ участка составлялъ, въ десятинахъ:

|                           | У дворянъ   |              | У крестьянъ |              | У купцовъ и мѣщанъ |              |
|---------------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------------|--------------|
|                           | продавцовъ. | покупателей. | продавцовъ. | покупателей. | продавцовъ.        | покупателей. |
| Нижегородская г. (4 у.) . | 174         | 660          | 36          | 98           | 180                | 520          |
| Смоленская г. (4 у.) . .  | 298         | 461          | 34          | 87           | 294                | 614          |
| Тамбовская г. . . . .     | 231         | 323          | 17          | 30           | 213                | 314          |
| Зубцовскій уѣздъ . . .    | 159         | 235          | 13          | 45           | 49                 | 142          |
| Мценскій уѣздъ. . . .     | 82          | 172          | 8           | 20           | 31                 | 56           |

Такимъ образомъ передвиженіе собственности въ предѣлахъ сословій имѣетъ тенденцію поднимать размѣръ землевладѣнія. Покупщики вездѣ являются болѣе крупнымъ землевладѣльческимъ классомъ, нежели продавцы.

Обращаемся теперь къ вопросу о томъ вліяніи, которое оказываютъ *хлѣбныя цѣны* на движеніе земельной собственности по сословіямъ.

Повышеніе хлѣбныхъ цѣнъ вообще усиливаетъ мобилизацію земли во всѣхъ рѣшительно классахъ продавцовъ и покупателей. Такое вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ съ ясностью обнаруживается прежде всего изъ повсемѣстнаго повышенія числа продажъ и покупокъ и количества проданной и купленной земли во всѣхъ сословіяхъ въ пятилѣтіе 1880—84 годовъ, отличавшееся значительнымъ подъемомъ хлѣбныхъ цѣнъ. (Таблица X приложений).

Процентное повышеніе числа продажъ и покупокъ по сословіямъ въ пятилѣтіе 1880—84 годовъ по сравненію съ пятилѣтіемъ 1875—79 годовъ, принятымъ за 100:

Губерніи и уѣзды:

|                       | у дворянъ: |         | у крестьянъ: |         | у купцовъ и мѣщанъ: |         |
|-----------------------|------------|---------|--------------|---------|---------------------|---------|
|                       | продажи    | покупки | продажи      | покупки | продажи             | покупки |
| Нижегородская (5 у.). | 124        | 217     | 100          | 135     | 190                 | 96      |
| Смоленская (4 у.). .  | 142        | 126     | 122          | 207     | 170                 | 125     |
| Тамбовская . . . . .  | 138        | 135     | 174          | 168     | 210                 | 142     |
| Зубцовскій у. . . . . | 150        | 128     | 277          | 209     | 106                 | 133     |
| Мценскій у. . . . .   | 133        | 135     | 150          | 175     | 154                 | 116     |

Процентное отношеніе количества продаваемой и покупаемой земли по сословіямъ въ пятилѣтіе 1880—84 гг. по сравненію съ пятилѣтіемъ 1875—79 гг., принятымъ за 100:

| Губерніи и уѣзды:   | у дворянъ: |         | у крестьянъ: |         | укупцовъ и мѣщанъ: |         |
|---------------------|------------|---------|--------------|---------|--------------------|---------|
|                     | продажи    | покупки | продажи      | покупки | продажи            | покупки |
| Нижегородская . . . | 91         | 48      | 221          | 210     | 116                | 104     |
| Смоленская . . .    | 170        | 182     | 235          | 313     | 251                | 143     |
| Тамбовская . . .    | 221        | 230     | 138          | 183     | 197                | 166     |
| Зубцовскій у. . .   | 256        | 134     | 173          | 366     | 136                | 217     |
| Мценскій у. . .     | 100        | 118     | 174          | 155     | 102                | 69      |

Изъ представленныхъ цифръ видно, что число продажъ и покупокъ въ пятилѣтіе 1880—84 гг. возросло повсемѣстно, за единственнымъ исключеніемъ класса покупателей изъ купцовъ и мѣщанъ въ Нижегородской губ. Количество проданной земли также вездѣ увеличилось за исключеніемъ покупокъ и продажъ у дворянъ Нижегородской губерніи и покупокъ купцовъ и мѣщанъ въ Мценскомъ уѣздѣ.

Еще яснѣе проявляется таже самая тенденція при сличеніи годовъ высокихъ цѣнъ съ годами низкихъ цѣнъ. (Таблица XI приложеній).

Процентный приростъ числа продажъ и покупокъ въ годы высокихъ цѣнъ по сравненію съ годами низкихъ цѣнъ, принятыми за 100:

| Губерніи и уѣзды:   | у дворянъ: |         | у крестьянъ: |         | укупцовъ и мѣщанъ: |         |
|---------------------|------------|---------|--------------|---------|--------------------|---------|
|                     | продажи    | покупки | продажи      | покупки | продажи            | покупки |
| Нижегородская . . . | 112        | 153     | 150          | 120     | 161                | 99      |
| Смоленская . . .    | 123        | 111     | 100          | 138     | 157                | 131     |
| Тамбовская . . .    | 125        | 126     | 189          | 166     | 188                | 141     |
| Зубцовскій у. . .   | 162        | 107     | 159          | 146     | 65                 | 140     |
| Мценскій у. . .     | 150        | 125     | 129          | 176     | 140                | 122     |

Процентный приростъ количества проданной и купленной земли въ годы высокихъ цѣнъ по сравненію съ годами низкихъ цѣнъ, принятыми за 100:

| Губерніи и уѣзды:   | у дворянъ: |         | у крестьянъ: |         | укупцовъ и мѣщанъ: |         |
|---------------------|------------|---------|--------------|---------|--------------------|---------|
|                     | продажи    | покупки | продажи      | покупки | продажи            | покупки |
| Нижегородская . . . | 118        | 474     | 164          | 180     | 251                | 101     |
| Смоленская . . .    | 195        | 195     | 217          | 216     | 289                | 149     |
| Тамбовская . . .    | 176        | 194     | 157          | 167     | 240                | 145     |
| Зубцовскій у. . .   | 202        | 89      | 173          | 311     | 79                 | 195     |
| Мценскій у. . .     | 126        | 127     | 208          | 159     | 115                | 100     |

Такимъ образомъ въ годы высокихъ цѣнъ повсюду, за немногочисленными исключеніями, происходитъ приростъ какъ въ числѣ продажъ, такъ и въ количествѣ проданной земли. Это явленіе распространяется на всѣ сословія, но особенно обнаруживается въ продажахъ земли дворянами и купцами и въ

покупкахъ земли крестьянами. И дворяне и купцы въ трехъ изъ поименованныхъ у насъ мѣстностей въ годы высокихъ цѣнъ продавали, а крестьяне покупали почти вдвое больше земли нежели въ годы низкихъ цѣнъ.

Изъ сказаннаго видно, что повышение хлѣбныхъ цѣнъ усиливаетъ тѣ самыя тенденціи въ перемѣнахъ распредѣленія земельной собственности, которыя вообще были замѣчены въ послѣднія десятилѣтія. Такъ прежде всего убыль земельной площади, находящейся въ рукахъ дворянства, происходитъ гораздо сильнѣе въ періоды высокихъ цѣнъ, нежели въ то время, когда стоятъ низкія цѣны на хлѣбъ. Изъ таблицы X приложеній видно, что въ пятилѣтіе 1880—84 г.г., отличавшееся высокими цѣнами хлѣба, дворяне потеряли земель больше, чѣмъ въ предшествующее пятилѣтіе: въ Зубцовскомъ уѣздѣ на 241% т. е. втрое, въ Тамбовской губ. на 102% т. е. вдвое, въ Смоленской губ. на 69%. Въ Нижегородской губерніи годы съ наибольшею убылью дворянской земли также падаютъ на это пятилѣтіе: такими годами были 1881 и 1882 годы. Въ Мценскомъ уѣздѣ всего больше ушло земли изъ рукъ дворянъ въ 1882 году.

Еще яснѣе проявляется указанное вліяніе цѣнъ при сравненіи годовъ съ высокими и годовъ съ низкими цѣнами. (Таблица XI приложеній).

Убыль дворянскаго землевладѣнія въ годы высокихъ цѣнъ превышала таковую же убыль въ годы низкихъ цѣнъ: по Зубцовскому уѣзду—на 254%, по Смоленской губерніи—на 92%, по Тамбовской губерніи—на 39%, по Мценскому уѣзду—на 24%. Лишь въ Нижегородской губерніи у дворянъ уходило изъ рукъ въ годы высокихъ цѣнъ нѣсколько меньше земли чѣмъ въ годы низкихъ цѣнъ. Такимъ образомъ, въ большинствѣ изученныхъ нами случаевъ наибольшая убыль дворянскаго землевладѣнія происходитъ не въ годы низкихъ цѣнъ, какъ можно было бы предполагать, а напротивъ въ годы высокихъ цѣнъ хлѣба.

Въ противоположность дворянскому, увеличивается при повышеніи хлѣбныхъ цѣнъ крестьянское землевладѣніе. Поднятіе цѣнъ въ пятилѣтіе 1880—84 г.г. возвысило приростъ крестьянскаго землевладѣнія по сравненію съ предшествующимъ пятилѣтіемъ: въ Зубцовскомъ уѣздѣ—на 286%, т. е. почти вчетверо, въ Смоленской губ. на 227%, т. е. больше чѣмъ втрое, въ Тамбовской губ.—на 115%, т. е. вдвое, въ Нижегородской губ.—на 109%, въ Мценскомъ уѣздѣ на 54%. Въ годы высокихъ цѣнъ (Табл. XI прил.) приростъ крестьянскаго землевладѣнія былъ больше, нежели въ годы низкихъ цѣнъ: въ Зубцовскомъ уѣздѣ—на 258%, въ Смоленской губ.—на 116%, въ Нижегородской губ. на 75%, въ Тамбовской губ.—на 73%, въ Мценскомъ уѣздѣ—на 50%. Такимъ образомъ, періоды высокихъ цѣнъ производятъ повсюду сильную прибыль крестьянскаго землевладѣнія. Относительно этой тенденціи не встрѣчается ни одного исключенія во всѣхъ рассмотрѣнныхъ мѣстностяхъ.

Купеческое землевладѣніе, тоже неукоснительно приращающееся, меньше однако поддается вліянію высокихъ цѣнъ хлѣба. Въ пятилѣтіе 1880—84 г.г.



приростъ купческаго землевладѣнія увеличился: въ Тамбовской губ.—на 42%, въ Зубцовскомъ уѣздѣ—на 33<sup>0</sup>%, въ Смоленской губ.—на 14<sup>0</sup>%; между тѣмъ въ Нижегородской губ. онъ уменьшился—на 56<sup>0</sup>%, въ Мценскомъ уѣздѣ—тоже послѣдовало уменьшеніе на 43<sup>0</sup>%. Еще яснѣе эта особенность купческаго землевладѣнія проявляется при сравненіи годовъ высокихъ съ годами низкихъ цѣнъ хлѣба (Табл. XI прил.). Въ годы высокихъ цѣнъ прибыль купческаго землевладѣнія увеличивалась только въ Зубцовскомъ уѣздѣ (на 204<sup>0</sup>%) и въ Смоленской губ.—на 17<sup>0</sup>%, во всѣхъ же прочихъ мѣстностяхъ она понизилась, именно: въ Нижегородской губ.—на 48<sup>0</sup>%, въ Тамбовской губ.—на 3<sup>0</sup>%, въ Мценскомъ уѣздѣ—на 7<sup>0</sup>%. Отсюда слѣдуетъ, что приростъ купческаго землевладѣнія, въ отличіе отъ крестьянскаго, происходитъ преимущественно въ годы низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ. Въ такіе годы купцы приобрѣтаютъ гораздо больше земель, чѣмъ продаютъ; въ годы же высокихъ цѣнъ продаваемая площадь купческихъ земель гораздо ближе подходитъ къ приобрѣтаемой. Это явленіе обнаруживается изъ таблицы XI приложеній во всѣхъ рѣшительно рассматриваемыхъ мѣстностяхъ.

При сравненіи продажъ и покупокъ земли по сословіямъ въ годы высокихъ съ годами низкихъ цѣнъ бросается въ глаза любопытный фактъ: оказывается, что въ годы высокихъ цѣнъ средній размѣръ участковъ, переходящихъ изъ рукъ въ руки во всѣхъ сословіяхъ, какъ продавцовъ, такъ и покупателей, бываетъ выше нежели въ годы низкихъ цѣнъ.

Губерніи и уѣзды: Процентное отношеніе средняго размѣра продаваемыхъ и покупаемыхъ участковъ въ годы высокихъ цѣнъ по сравненію съ годами низкихъ цѣнъ, принятыми за 100:

|                       | у дворянъ: |         | у крестьянъ: |         | у купцовъ и мѣщанъ: |         |
|-----------------------|------------|---------|--------------|---------|---------------------|---------|
|                       | продажи    | покупки | продажи      | покупки | продажи             | покупки |
| Нижегородская . . .   | 107        | 295     | 117          | 140     | 170                 | 102     |
| Смоленская . . . . .  | 158        | 177     | 204          | 156     | 168                 | 117     |
| Тамбовская . . . . .  | 141        | 154     | 81           | 99      | 126                 | 106     |
| Зубцовскій у. . . . . | 125        | 119     | 117          | 203     | 121                 | 149     |
| Мценскій у. . . . .   | 85         | 104     | 157          | 158     | 76                  | 93      |

Очевидно, въ большинствѣ случаевъ въ годы высокихъ цѣнъ отчуждаются и покупаются болѣе крупные участки нежели въ годы низкихъ цѣнъ. Исключенія изъ этого правила немногочисленны: они касаются только крестьянъ въ Тамбовской губерніи и купцовъ въ Мценскомъ уѣздѣ.

Обращаясь къ *вліянію урожаевъ* на передвиженіе земельной собственности по сословіямъ, остановимся прежде всего на числѣ продажъ и покупокъ земли въ урожайные и неурожайные годы.

| Губерніи и уѣзды:     | Процентное отношеніе числа продажъ и покупокъ по сословіямъ въ годы высокихъ урожаевъ къ числу продажъ и покупокъ въ годы низкихъ урожаевъ, принятому за 100: |         |              |         |                     |         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|---------|---------------------|---------|
|                       | у дворянъ:                                                                                                                                                    |         | у крестьянъ. |         | у купцовъ и мѣщанъ; |         |
|                       | продажи                                                                                                                                                       | покупки | продажи      | покупки | продажи             | покупки |
| Нижегородская . . .   | 86                                                                                                                                                            | 54      | 132          | 90      | 125                 | 127     |
| Смоленская. . . . .   | 119                                                                                                                                                           | 102     | 144          | 121     | 150                 | 96      |
| Тамбовская . . . . .  | 105                                                                                                                                                           | 109     | 99           | 98      | 105                 | 106     |
| Зубцовскій у. . . . . | 104                                                                                                                                                           | 170     | 171          | 135     | 150                 | 121     |
| Мценскій у. . . . .   | 97                                                                                                                                                            | 125     | 123          | 132     | 252                 | 125     |

Изъ приведенныхъ цифръ видно, что измѣненіе урожаевъ оказываетъ менѣе рѣшительное вліяніе на число переходовъ земельной собственности, нежели переменны цѣны хлѣба, такъ какъ наряду съ случаями повышенія числа переходовъ земли въ урожайные годы наблюдается не мало случаевъ уменьшенія переходовъ, напримѣръ, у дворянъ Нижегородской губерніи, у крестьянъ Тамбовской; но все-таки въ большинствѣ случаевъ замѣчается тенденція къ увеличенію числа переходовъ земли въ годы съ урожаями выше средняго. Особенно замѣтно повышеніе числа продажъ и покупокъ земли въ годы высокихъ урожаевъ среди крестьянъ, а также купцовъ и мѣщанъ.

Посмотримъ какъ измѣнилось количество продаваемой и покупаемой земли по сословіямъ въ зависимости отъ свойствъ урожая.

| Губерніи и уѣзды:     | Процентное отношеніе количества продаваемой и покупаемой земли по сословіямъ въ годы высокихъ урожаевъ къ количеству продаваемой и покупаемой земли въ годы низкихъ урожаевъ, принятому за 100: |         |              |         |                     |         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|---------|---------------------|---------|
|                       | у дворянъ:                                                                                                                                                                                      |         | у крестьянъ: |         | у купцовъ и мѣщанъ. |         |
|                       | продажи                                                                                                                                                                                         | покупки | продажи      | покупки | продажи             | покупки |
| Нижегородская . . .   | 137                                                                                                                                                                                             | 39      | 422          | 112     | 162                 | 112     |
| Смоленская. . . . .   | 156                                                                                                                                                                                             | 148     | 221          | 358     | 410                 | 105     |
| Тамбовская . . . . .  | 96                                                                                                                                                                                              | 95      | 116          | 114     | 154                 | 116     |
| Зубцовскій у. . . . . | 160                                                                                                                                                                                             | 227     | 148          | 115     | 165                 | 186     |
| Мценскій у. . . . .   | 111                                                                                                                                                                                             | 135     | 102          | 105     | 212                 | 48      |

Цифры показываютъ, что въ количествѣ переходящей земли замѣчается прибавка въ годы съ высокими урожаями предъ годами съ низкими урожаями. Крестьяне во всѣхъ случаяхъ, обнимаемыхъ нашими таблицами, продавали и покупали больше земли въ урожайные годы, нежели въ неурожайные. То же нужно сказать о купцахъ и мѣщанахъ, между тѣмъ какъ у дворянъ встрѣчаются крупныя исключенія.

А. Чупровъ.

\*



**ПРИЛОЖЕНІЯ КЪ СТАТЬѢ**

**А. И. Чупрова:**

**„Вліяніе хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ на движеніе земельной собственности“.**

Движеніе частной земельной собственности

| Г о д ы.     | С.-Петербургская губернія.                    |                         |                                          |                                          |                                          |                                          | Низ                     |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|
|              | Всѣ 8 уѣздовъ.                                |                         |                                          |                                          | 7 уѣздовъ.                               |                                          | 5 уѣздовъ.              |                                               |
|              | Цена ржи<br>въ С.-Петер-<br>бургѣ за<br>четв. | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. | Количество<br>проданной<br>земли (дес.). | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. | Количество<br>проданной<br>земли (дес.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Чис-<br>ло<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. |
|              | РУБ.                                          |                         |                                          |                                          |                                          |                                          |                         |                                               |
| 1870         | 7,21                                          | 3,3                     | 223                                      | 82,954                                   | 147                                      | 80,801                                   | 4,1                     |                                               |
| 1871         | 6,91                                          | 2,6                     | 222                                      | 62,043                                   | 135                                      | 59,494                                   | 3,8                     |                                               |
| 1872         | 6,60                                          | 3,6                     | 285                                      | 88,020                                   | 173                                      | 87,242                                   | 3,6                     |                                               |
| 1873         | 6,65                                          | 3,5                     | 289                                      | 88,036                                   | 189                                      | 86,583                                   | 4,3                     |                                               |
| 1874         | 7,69                                          | 3,4                     | 333                                      | 83,648                                   | 183                                      | 82,405                                   | 4,1                     |                                               |
| 1875         | 7,80                                          | 3,5                     | 400                                      | 124,819                                  | 240                                      | 124,088                                  | 4,3                     |                                               |
| 1876         | 7,75                                          | 3,3                     | 438                                      | 91,038                                   | 251                                      | 86,926                                   | 3,1                     |                                               |
| 1877         | 8,67                                          | 3,4                     | 550                                      | 89,260                                   | 302                                      | 83,349                                   | 3,8                     |                                               |
| 1878         | 7,93                                          | 3,7                     | 635                                      | 112,424                                  | 325                                      | 109,945                                  | 5,3                     |                                               |
| 1879         | 8,13                                          | 2,7                     | 638                                      | 109,356                                  | 338                                      | 107,188                                  | 4,3                     |                                               |
| 1880         | 11,46                                         | 2,3                     | 674                                      | 83,963                                   | 272                                      | 82,375                                   | 3,8                     |                                               |
| 1881         | 11,63                                         | 3,3                     | 655                                      | 122,357                                  | 275                                      | 119,152                                  | 4,4                     |                                               |
| 1882         | 9,46                                          | 6,1                     | 609                                      | 88,774                                   | 314                                      | 87,691                                   | 3,6                     |                                               |
| 1883         | 8,92                                          | 3,9                     | 551                                      | 97,676                                   | 306                                      | 97,133                                   | 3,4                     |                                               |
| 1884         | 8,56                                          | 3,3                     | 679                                      | 98,859                                   | 392                                      | 97,856                                   | 4,9                     |                                               |
| 1885         | 7,34                                          | 3,8                     | 555                                      | 91,619                                   | 318                                      | 87,598                                   | 4,4                     |                                               |
| 1886         | 6,66                                          | 4,6                     | 627                                      | 56,236                                   | 313                                      | 52,845                                   | 4,6                     |                                               |
| 1887         | 5,97                                          | 4,9                     | 530                                      | 82,307                                   | 285                                      | 81,922                                   | —                       |                                               |
| 1888         | 5,61                                          | 4,9                     | 499                                      | 92,677                                   | —                                        | —                                        | —                       |                                               |
| 1889         | 6,09                                          | 4,4                     | 632                                      | 71,998                                   | —                                        | —                                        | —                       |                                               |
| 1890         | 6,37                                          | 4,5                     | 587                                      | 110,824                                  | —                                        | —                                        | —                       |                                               |
| 1891         | 10,01                                         | 5,2                     | 615                                      | 67,174                                   | —                                        | —                                        | —                       |                                               |
| 1892         | 9,0                                           | 4,0                     | 659                                      | 79,682                                   | —                                        | —                                        | —                       |                                               |
| 1893         | —                                             | —                       | —                                        | —                                        | —                                        | —                                        | —                       |                                               |
| 1894         | —                                             | —                       | —                                        | —                                        | —                                        | —                                        | —                       |                                               |
| 1870—74      | 7,01                                          | 3,3                     | 1,352                                    | 404,701                                  | 827                                      | 396,525                                  | 4,0                     |                                               |
| 1875—79      | 8,05                                          | 3,3                     | 2,661                                    | 526,897                                  | 1,456                                    | 511,497                                  | 4,2                     |                                               |
| 1880—84      | 10,01                                         | 3,8                     | 3,168                                    | 491,629                                  | 1,559                                    | 484,209                                  | 4,0                     |                                               |
| 1885—89      | 6,33                                          | 4,5                     | 2,843                                    | 394,887                                  | 916                                      | 222,366                                  | 4,5                     |                                               |
| 1890—94      | 8,46                                          | 4,6                     | 1,861                                    | 257,677                                  | —                                        | —                                        | —                       |                                               |
| За всѣ годы. | 7,93                                          | 3,8                     | 11,885                                   | 2,075,791                                | 4,758                                    | 1,614,597                                | 4,1                     | 2,1                                           |

*Таблица I.*

**ЭМСКО-СТАТИСТИЧЕСКИМЪ ДАННЫМЪ.**

| губ.   | Тверская губернія.      |                                     |                                               |                                     |                                               | Орловская губ.          |                                          |                                               |
|--------|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|        | Зубцовскій уѣздъ.       |                                     |                                               | Ржевскій уѣздъ.                     |                                               | Мценскій уѣздъ.         |                                          |                                               |
|        | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). |
| 1,628  | 2,7                     | —                                   | —                                             | 59                                  | 3,661                                         | —                       | —                                        | —                                             |
| 1,933  | 2,4                     | —                                   | —                                             | 81                                  | 6,768                                         | —                       | —                                        | —                                             |
| 1,636  | 3,5                     | —                                   | —                                             | 46                                  | 3,244                                         | —                       | —                                        | —                                             |
| 1,086  | 3,8                     | —                                   | —                                             | 67                                  | 7,885                                         | —                       | —                                        | —                                             |
| 1,746  | 3,6                     | —                                   | —                                             | 24                                  | 3,132                                         | 4,8                     | —                                        | —                                             |
| 1,041  | 3,1                     | 36                                  | 2,321                                         | 27                                  | 3,474                                         | 3,6                     | 34                                       | 2,512                                         |
| 2,227  | 2,8                     | } 43                                | } 2,857                                       | } 79                                | 11,798                                        | 4,4                     | 25                                       | 1,154                                         |
| 1,792  | 2,4                     |                                     |                                               |                                     | —                                             | 4,2                     | 41                                       | 2,662                                         |
| 0,329  | 2,9                     | 18                                  | 772                                           | 70                                  | 7,652                                         | 5,4                     | 40                                       | 3,040                                         |
| 1,728  | 2,4                     | 35                                  | 2,936                                         | 80                                  | 14,040                                        | 3,4                     | 37                                       | 3,383                                         |
| 0,167  | 3,5                     | 42                                  | 2,472                                         | 29                                  | 3,833                                         | 3,9                     | 49                                       | 2,315                                         |
| 1,380  | 5,0                     | 52                                  | 5,622                                         | 65                                  | 4,023                                         | 6,0                     | 63                                       | 2,924                                         |
| 1,121  | 5,0                     | 42                                  | 5,748                                         | 106                                 | 16,334                                        | 4,0                     | 56                                       | 3,718                                         |
| 9,042  | 4,5                     | 39                                  | 1,803                                         | 142                                 | 15,532                                        | 5,4                     | 55                                       | 2,498                                         |
| 1,132  | 2,9                     | 70                                  | 6,264                                         | —                                   | —                                             | 4,0                     | 40                                       | 2,000                                         |
| 1,237  | 3,2                     | 28                                  | 1,990                                         | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| 2,812  | 4,3                     | 45                                  | 3,394                                         | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | 4,7                     | 53                                  | 4,226                                         | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | 3,7                     | 49                                  | 2,934                                         | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | —                       | —                                   | —                                             | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | —                       | —                                   | —                                             | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | —                       | —                                   | —                                             | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | —                       | —                                   | —                                             | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | —                       | —                                   | —                                             | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | —                       | —                                   | —                                             | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | —                       | —                                   | —                                             | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| 17,029 | 3,2                     | —                                   | —                                             | 277                                 | 24,691                                        | —                       | —                                        | —                                             |
| 19,117 | 2,7                     | 132                                 | 8,886                                         | 256                                 | 36,965                                        | 4,1                     | 180                                      | 12,750                                        |
| 18,842 | 4,2                     | 245                                 | 21,909                                        | 342                                 | 39,722                                        | 4,7                     | 263                                      | 13,452                                        |
| 11,049 | 3,8                     | 175                                 | 12,585                                        | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —      | —                       | —                                   | —                                             | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| 16,037 | 3,6                     | 552                                 | 43,380                                        | 875                                 | 101,378                                       | 4,5                     | 443                                      | 26,202                                        |

Движеніе частной земельной собственности

| Г о д ы.      | Московская губернія.                                     |                                                           |                         |                                          |                                               | Ско                     |                                               |
|---------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|
|               | 13 уѣздовъ.                                              |                                                           |                         |                                          |                                               | 4 уѣ                    |                                               |
|               | Осенняя цѣна<br>ржаной муки<br>въ Москвѣ<br>за четверть. | Годовая цѣна<br>ржаной муки<br>въ Москвѣ.<br>за четверть. | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десат.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Чис-<br>ло про-<br>данныхъ<br>участ-<br>ковъ. |
|               | руб.                                                     | руб.                                                      |                         |                                          |                                               |                         |                                               |
| 1870          | 7,25                                                     | 7,25                                                      | 2,2                     | 318                                      | 52,638                                        | 2,6                     | —                                             |
| 1871          | 7,30                                                     | 7,03                                                      | 1,7                     | 281                                      | 38,695                                        | 1,8                     | 7                                             |
| 1872          | 7,00                                                     | 7,03                                                      | 2,2                     | 321                                      | 54,904                                        | 2,8                     | 8                                             |
| 1873          | 7,27                                                     | 7,15                                                      | 2,2                     | 275                                      | 41,233                                        | 2,9                     | 7                                             |
| 1874          | 7,11                                                     | 7,38                                                      | 2,3                     | 361                                      | 45,766                                        | 2,9                     | 12                                            |
| 1875          | 7,15                                                     | 7,00                                                      | 2,7                     | 326                                      | 48,409                                        | 2,9                     | 4                                             |
| 1876          | 6,82                                                     | 7,34                                                      | 2,1                     | 346                                      | 57,590                                        | 2,9                     | 4                                             |
| 1877          | 7,58                                                     | 7,37                                                      | 2,2                     | 322                                      | 35,080                                        | 1,8                     | 5                                             |
| 1878          | 6,98                                                     | 7,86                                                      | 2,9                     | 419                                      | 56,828                                        | 3,8                     | 6                                             |
| 1879          | 8,67                                                     | 7,16                                                      | 2,3                     | 392                                      | 47,726                                        | 2,6                     | 7                                             |
| 1880          | 14,57                                                    | 11,78                                                     | 2,3                     | 488                                      | 64,100                                        | 2,0                     | 8                                             |
| 1881          | 10,96                                                    | 12,02                                                     | 3,9                     | 423                                      | 49,155                                        | 3,3                     | 10                                            |
| 1882          | 8,18                                                     | 9,11                                                      | 4,4                     | 485                                      | 45,270                                        | 5,2                     | 6                                             |
| 1883          | 8,32                                                     | 8,19                                                      | 3,8                     | 452                                      | 48,214                                        | 3,4                     | 12                                            |
| 1884          | 8,73                                                     | 8,61                                                      | 2,6                     | 448                                      | 49,886                                        | 3,0                     | 10                                            |
| 1885          | 7,46                                                     | 8,08                                                      | 2,8                     | 387                                      | 39,003                                        | 2,9                     | 14                                            |
| 1886          | 6,06                                                     | 6,75                                                      | 3,7                     | 396                                      | 39,752                                        | —                       | —                                             |
| 1887          | 6,00                                                     | 5,83                                                      | 4,1                     | 456                                      | 47,121                                        | —                       | —                                             |
| 1888          | 6,38                                                     | 5,78                                                      | 3,6                     | 408                                      | 53,181                                        | —                       | —                                             |
| 1889          | 6,89                                                     | 6,65                                                      | 4,1                     | 480                                      | 38,070                                        | —                       | —                                             |
| 1890          | 6,43                                                     | 6,69                                                      | 4,0                     | 304                                      | 28,993                                        | —                       | —                                             |
| 1891          | 13,83                                                    | 10,69                                                     | 3,6                     | 297                                      | 22,510                                        | —                       | —                                             |
| 1892          | 9,75                                                     | 11,31                                                     | 3,7                     | 310                                      | 19,837                                        | —                       | —                                             |
| 1893          | 6,80                                                     | 7,66                                                      | 3,9                     | 373                                      | 35,891                                        | —                       | —                                             |
| 1894          | —                                                        | 5,55                                                      | —                       | 369                                      | 27,619                                        | —                       | —                                             |
| 1870—74       | 7,18 <sup>1)</sup>                                       | 7,17                                                      | 2,1                     | 1,556                                    | 233,236                                       | 2,6                     | 40                                            |
| 1875—79       | 7,13                                                     | 7,34                                                      | 2,4                     | 1,305                                    | 245,632                                       | 2,7                     | 29                                            |
| 1880—84       | 10,14                                                    | 9,94                                                      | 3,4                     | 2,296                                    | 256,625                                       | 3,4                     | 48                                            |
| 1885—89       | 6,92                                                     | 6,69                                                      | 3,7                     | 2,127                                    | 217,078                                       | 2,9                     | 14                                            |
| 1890—94       | 8,75                                                     | 8,38                                                      | 3,0                     | 1,653                                    | 134,850                                       | —                       | —                                             |
| За всѣ годы . | 8,02                                                     | 7,89                                                      | 3,0                     | 9,437                                    | 1.087,421                                     | 2,9                     | 1,51                                          |

<sup>1)</sup> Среднія осеннія цѣны предшествующихъ годовъ (1869—73, 1874—78 и т. д.).

*Таблица I (Продолженіе).*

**ЕМСКО-СТАТИСТИЧЕСКИМЪ ДАННЫМЪ.**

| губернія.                  |                                     |                                               | Тамбовская губ.         |                                     |                                               | Воронежская губ.        |                                          |                                               |
|----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                            | Вяземскій уѣздъ.                    |                                               | Всѣ 12 уѣздовъ.         |                                     |                                               | Острогожскій уѣздъ.     |                                          |                                               |
| Известно<br>или<br>нетъ.). | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). |
| —                          | 41                                  | 2,901                                         | 6,3                     | 486                                 | 66,841                                        | 3,8                     | 6                                        | 72                                            |
| 9,712                      | 22                                  | 3,508                                         | 4,8                     | 267                                 | 52,458                                        | 4,0                     | 6                                        | 414                                           |
| 7,423                      | 10                                  | 2,002                                         | 5,7                     | 259                                 | 45,921                                        | 3,9                     | 16                                       | 1,062                                         |
| 9,762                      | 24                                  | 3,884                                         | 6,3                     | 383                                 | 45,680                                        | 5,2                     | 31                                       | 14,197                                        |
| 4,698                      | 28                                  | 3,327                                         | 7,2                     | 358                                 | 66,560                                        | 6,4                     | 10                                       | 32,275                                        |
| 9,411                      | 27                                  | 8,482                                         | 2,9                     | 344                                 | 45,944                                        | 3,3                     | 28                                       | 4,950                                         |
| 9,209                      | 22                                  | 11,472                                        | 3,9                     | 378                                 | 36,013                                        | 3,0                     | 11                                       | 1,482                                         |
| 9,789                      | 22                                  | 5,496                                         | 5,4                     | 339                                 | 32,879                                        | 5,4                     | 24                                       | 2,077                                         |
| 11,358                     | 15                                  | 2,231                                         | 7,4                     | 350                                 | 37,985                                        | 6,0                     | 34                                       | 8,206                                         |
| 15,987                     | 28                                  | 3,784                                         | 4,7                     | 343                                 | 43,645                                        | 3,6                     | 18                                       | 5,455                                         |
| 20,528                     | 22                                  | 4,282                                         | 4,8                     | 482                                 | 60,898                                        | 4,0                     | 48                                       | 3,467                                         |
| 29,148                     | 41                                  | 11,565                                        | 7,0                     | 575                                 | 69,367                                        | 6,4                     | 26                                       | 6,308                                         |
| 40,405                     | 34                                  | 5,107                                         | 4,7                     | 603                                 | 95,610                                        | 2,7                     | 23                                       | 20,564                                        |
| 29,814                     | 25                                  | 5,341                                         | 5,3                     | 539                                 | 127,345                                       | 5,2                     | 26                                       | 3,196                                         |
| 41,591                     | 20                                  | 4,278                                         | 4,4                     | 502                                 | 51,831                                        | 5,5                     | 22                                       | 6,482                                         |
| 22,583                     | —                                   | —                                             | 6,9                     | 558                                 | 109,897                                       | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | 6,5                     | 495                                 | 54,700                                        | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| 51,595                     | 125                                 | 15,622                                        | 6,0                     | 1,753                               | 227,460                                       | 4,7                     | 69                                       | 48,021                                        |
| 85,754                     | 114                                 | 31,415                                        | 4,9                     | 1,754                               | 196,416                                       | 4,3                     | 115                                      | 22,170                                        |
| 161,486                    | 142                                 | 30,573                                        | 5,1                     | 2,681                               | 404,551                                       | 4,6                     | 145                                      | 40,019                                        |
| 22,583                     | —                                   | —                                             | 6,7                     | 1,053                               | 164,597                                       | —                       | —                                        | —                                             |
| —                          | —                                   | —                                             | —                       | —                                   | —                                             | —                       | —                                        | —                                             |
| 221,418                    | 381                                 | 77,610                                        | 5,5                     | 7,241                               | 1,043,024                                     | 4,5                     | 329                                      | 110,210                                       |



Движеніе земельной собственности

| Г о д и:               | С р е д н и м ъ ч и с л о м ъ              |                      |                                       |                                         |                               |                                            |                      |                                       |                                         |                               |
|------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|
|                        | С.-Петербургская губернія.<br>(Всѣ уѣзды). |                      |                                       |                                         |                               | С.-Петербургская губернія.<br>(7 уѣздовъ). |                      |                                       |                                         |                               |
|                        | Цѣна ржи<br>за четв.                       | Урожай<br>ржи. Самъ. | Число про-<br>даваемыхъ<br>участковъ. | Количество<br>продаваемыхъ<br>десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Цѣна ржи<br>за четв.                       | Урожай<br>ржи. Самъ. | Число про-<br>даваемыхъ<br>участковъ. | Количество<br>продаваемыхъ<br>десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. |
|                        | Руб.                                       |                      |                                       |                                         |                               | Руб.                                       |                      |                                       |                                         |                               |
| 1870—74                | 7,01                                       | 3,3                  | 270                                   | 80,940                                  | 296                           | 7,01                                       | 3,3                  | 165                                   | 79,305                                  | 4                             |
| 1875—79                | 8,05                                       | 3,3                  | 532                                   | 105,379                                 | 198                           | 8,05                                       | 3,3                  | 291                                   | 102,299                                 | 3                             |
| 1880—84                | 10,01                                      | 3,3                  | 634                                   | 98,326                                  | 155                           | 10,01                                      | 3,3                  | 312                                   | 96,842                                  | 3                             |
| 1885—89                | 6,33                                       | 4,5                  | 568                                   | 78,977                                  | 139                           | 6,33                                       | 4,5                  | 305                                   | 74,122                                  | 2                             |
| 1890—94                | 8,46                                       | 4,6                  | 620                                   | 85,892                                  | 138                           | —                                          | —                    | —                                     | —                                       | —                             |
| Въ средній годъ        | 7,93                                       | 3,3                  | 517                                   | 90,252                                  | 178                           | 8,08                                       | 3,7                  | 238                                   | 80,730                                  | 3                             |
|                        | Московская губернія.<br>(13 уѣздовъ).      |                      |                                       |                                         |                               | Смоленская губернія.<br>(4 уѣзда).         |                      |                                       |                                         |                               |
| 1870—74                | 7,17                                       | 2,1                  | 311                                   | 46,646                                  | 150                           | —                                          | 2,6                  | 100                                   | 12,898                                  | 1                             |
| 1875—79                | 7,34                                       | 2,4                  | 361                                   | 49,126                                  | 136                           | —                                          | 2,7                  | 59                                    | 17,151                                  | 2                             |
| 1880—84                | 9,94                                       | 3,4                  | 459                                   | 51,324                                  | 112                           | —                                          | 3,4                  | 97                                    | 32,297                                  | 4                             |
| 1885—89                | 6,69                                       | 3,7                  | 425                                   | 43,416                                  | 102                           | —                                          | 2,9                  | 140                                   | 22,503                                  | 16                            |
| 1890—94                | 8,38                                       | 3,0                  | 330                                   | 26,970                                  | 82                            | —                                          | —                    | —                                     | —                                       | —                             |
| Въ средній годъ        | 7,89                                       | 3,0                  | 377                                   | 43,497                                  | 115                           | —                                          | 2,9                  | 84                                    | 21,428                                  | 25                            |
| Т о ж е. в ъ о т н о с |                                            |                      |                                       |                                         |                               |                                            |                      |                                       |                                         |                               |
|                        | С.-Петербургская губернія.<br>(Всѣ уѣзды). |                      |                                       |                                         |                               | С.-Петербургская губернія.<br>(7 уѣздовъ). |                      |                                       |                                         |                               |
| 1870—74                | 88                                         | 88                   | 52                                    | 90                                      | 171                           | 87                                         | 89                   | 70                                    | 98                                      | 14                            |
| 1875—79                | 102                                        | 88                   | 103                                   | 117                                     | 114                           | 100                                        | 89                   | 122                                   | 127                                     | 8                             |
| 1880—84                | 127                                        | 100                  | 123                                   | 109                                     | 90                            | 124                                        | 103                  | 131                                   | 120                                     | 9                             |
| 1885—89                | 80                                         | 118                  | 110                                   | 87                                      | 80                            | 78                                         | 132                  | 129                                   | 92                                      | 7                             |
| 1890—94                | 107                                        | 121                  | 120                                   | 95                                      | 80                            | —                                          | —                    | —                                     | —                                       | —                             |
| Въ средній годъ        | 100                                        | 100                  | 100                                   | 100                                     | 100                           | 100                                        | 100                  | 100                                   | 100                                     | 10                            |
|                        | Московская губернія.<br>(13 уѣздовъ).      |                      |                                       |                                         |                               | Смоленская губернія.<br>(4 уѣзда).         |                      |                                       |                                         |                               |
| 1870—74                | 91                                         | 70                   | 85                                    | 107                                     | 130                           | —                                          | 90                   | 119                                   | 60                                      | 5                             |
| 1875—79                | 93                                         | 80                   | 96                                    | 113                                     | 118                           | —                                          | 93                   | 70                                    | 80                                      | 11                            |
| 1880—84                | 126                                        | 113                  | 122                                   | 118                                     | 97                            | —                                          | 117                  | 115                                   | 151                                     | 16                            |
| 1885—89                | 85                                         | 123                  | 113                                   | 100                                     | 88                            | —                                          | 100                  | 167                                   | 106                                     | 6                             |
| 1890—94                | 106                                        | 100                  | 88                                    | 62                                      | 71                            | —                                          | —                    | —                                     | —                                       | —                             |
| Въ средній годъ        | 100                                        | 100                  | 100                                   | 100                                     | 100                           | —                                          | 100                  | 100                                   | 100                                     | 10                            |

Таблица II.

ти по пятилѣтіямъ.

| д ъ п е р е х о д и л о п о п я т и л ѣ т і я м ъ : |                                     |                                       |                               |                       |                                           |                                     |                                       |                               |                      |                                                |                                     |                                       |                               |  |  |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|--|--|
| Инжегородская губернія.<br>(5 уѣздовъ).             |                                     |                                       |                               |                       | Тверская губернія.<br>(Зубцовскій уѣздъ). |                                     |                                       |                               |                      | Орловская губернія.<br>(Мпенскій уѣздъ).       |                                     |                                       |                               |  |  |
| Урожай<br>ржи. Самъ.                                | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданныхъ<br>десятигъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Цѣна ржи.<br>за четв. | Урожай<br>ржи. Самъ.                      | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданныхъ<br>десятигъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Цѣна ржи<br>за четв. | Урожай<br>ржи. Самъ.                           | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданныхъ<br>десятигъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. |  |  |
| 4,0                                                 | 120                                 | 15,406                                | 127                           | —                     | —                                         | —                                   | —                                     | —                             | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             |  |  |
| 4,2                                                 | 112                                 | 17,823                                | 150                           | —                     | 2,7                                       | 26                                  | 1,777                                 | 67                            | 8,09                 | 4,1                                            | 36                                  | 2,550                                 | 71                            |  |  |
| 4,0                                                 | 167                                 | 21,768                                | 180                           | —                     | 4,2                                       | 49                                  | 4,382                                 | 89                            | 10,01                | 4,7                                            | 52                                  | 2,690                                 | 51                            |  |  |
| 4,5                                                 | 148                                 | 25,524                                | 172                           | —                     | 3,8                                       | 43                                  | 3,146                                 | 70                            | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             |  |  |
| —                                                   | —                                   | —                                     | —                             | —                     | —                                         | —                                   | —                                     | —                             | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             |  |  |
| 4,1                                                 | 135                                 | 19,180                                | 142                           | —                     | 3,6                                       | 39                                  | 3,099                                 | 79                            | 9,03                 | 4,5                                            | 44                                  | 2,621                                 | 59                            |  |  |
| Смоленская губернія.<br>(Вяземскій уѣздъ).          |                                     |                                       |                               |                       | Тамбовская губернія.                      |                                     |                                       |                               |                      | Воронежская губернія.<br>(Острогожскій уѣздъ). |                                     |                                       |                               |  |  |
| —                                                   | 25                                  | 3,122                                 | 125                           | —                     | 6,0                                       | 350                                 | 55,492                                | 158                           | —                    | 4,7                                            | 13                                  | 9,604                                 | 696                           |  |  |
| —                                                   | 23                                  | 6,283                                 | 276                           | —                     | 4,9                                       | 351                                 | 39,282                                | 112                           | —                    | 4,3                                            | 23                                  | 4,434                                 | 193                           |  |  |
| —                                                   | 28                                  | 6,115                                 | 215                           | —                     | 5,1                                       | 535                                 | 80,910                                | 150                           | —                    | 4,6                                            | 29                                  | 8,003                                 | 276                           |  |  |
| —                                                   | —                                   | —                                     | —                             | —                     | 6,7                                       | 510                                 | 82,298                                | 156                           | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             |  |  |
| —                                                   | —                                   | —                                     | —                             | —                     | —                                         | —                                   | —                                     | —                             | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             |  |  |
| —                                                   | 25                                  | 5,174                                 | 204                           | —                     | 5,5                                       | 427                                 | 61,354                                | 143                           | —                    | 4,5                                            | 22                                  | 7,347                                 | 334                           |  |  |

о л ѣ н ы х ъ ч и с л а х ъ :

| Инжегородская губернія.<br>(5 уѣздовъ).    |     |     |     |   | Тверская губернія.<br>(Зубцовскій уѣздъ). |     |     |     |     | Орловская губернія.<br>(Мценскій уѣздъ).       |     |     |     |   |
|--------------------------------------------|-----|-----|-----|---|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------------------------------------------------|-----|-----|-----|---|
| 98                                         | 89  | 80  | 89  | — | —                                         | —   | —   | —   | —   | —                                              | —   | —   | —   | — |
| 102                                        | 83  | 93  | 112 | — | 75                                        | 67  | 57  | 85  | 89  | 91                                             | 82  | 97  | 120 | — |
| 98                                         | 124 | 113 | 92  | — | 117                                       | 126 | 141 | 101 | 111 | 104                                            | 119 | 103 | 87  | — |
| 110                                        | 110 | 133 | 121 | — | 106                                       | 110 | 103 | 89  | —   | —                                              | —   | —   | —   | — |
| —                                          | —   | —   | —   | — | —                                         | —   | —   | —   | —   | —                                              | —   | —   | —   | — |
| 100                                        | 100 | 100 | 100 | — | 100                                       | 100 | 100 | 100 | 100 | 100                                            | 100 | 100 | 100 | — |
| Смоленская губернія.<br>(Вяземскій уѣздъ). |     |     |     |   | Тамбовская губернія.                      |     |     |     |     | Воронежская губернія.<br>(Острогожскій уѣздъ). |     |     |     |   |
| —                                          | 100 | 61  | 61  | — | 109                                       | 82  | 90  | 110 | —   | 104                                            | 59  | 131 | 209 | — |
| —                                          | 92  | 121 | 135 | — | 89                                        | 82  | 64  | 74  | —   | 96                                             | 105 | 60  | 58  | — |
| —                                          | 112 | 118 | 105 | — | 93                                        | 125 | 116 | 105 | —   | 102                                            | 132 | 109 | 83  | — |
| —                                          | —   | —   | —   | — | 122                                       | 112 | 134 | 109 | —   | —                                              | —   | —   | —   | — |
| —                                          | —   | —   | —   | — | —                                         | —   | —   | —   | —   | —                                              | —   | —   | —   | — |
| —                                          | 100 | 100 | 100 | — | 100                                       | 100 | 100 | 100 | —   | 100                                            | 100 | 100 | 100 | — |

# Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

(Урожайъ взятъ за тѣ же годы, къ котор...

|                                                        | С.-Петербургская губернія. |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Нижегородская губернія.                            |                               |                           |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                                                        | Всѣ 8 уѣздовъ.             |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | 5 уѣздовъ.                                         |                               |                           |
|                                                        | Г о д ы.                   | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размеръ проданныхъ участ. въ десят. | Г о д ы.                                           | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 1877—84, 1891, 1892 (10)   | 9,37                          | 3,3                       | 626                                           | 94,952                                                | 152                                         | 1877, 1880—84 (6)                                  | 9,78                          | 4,5                       |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 1870—76, 1885—90 (13)      | 6,82                          | 3,3                       | 432                                           | 86,636                                                | 200                                         | 1870—76, 1878, 1879, 1885, 1886 (11)               | 7,33                          | 4,2                       |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 1882, 1883, 1885—92 (10)   | 7,54                          | 4,6                       | 586                                           | 83,901                                                | 143                                         | 1870, 1873, 1875, 1878, 1879, 1881, 1884—1886 (10) | —                             | 4,5                       |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                  | 1870—81, 1884 (13)         | 8,23                          | 3,2                       | 417                                           | 95,137                                                | 205                                         | 1871, 1872, 1876, 1877, 1880, 1882, 1883 (7)       | —                             | 3,6                       |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 1882, 1883, 1891, 1892 (4) | 9,35                          | 4,8                       | 609                                           | 83,327                                                | 137                                         | 1881, 1884 (2)                                     | —                             | 4,6                       |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .  | 1885—90 (6)                | 6,34                          | 4,5                       | 572                                           | 84,285                                                | 147                                         | 1870, 1873—75, 1878—79, 1885, 1886 (8)             | —                             | 4,8                       |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . .  | 1877—81, 1884 (6)          | 9,40                          | 3,1                       | 639                                           | 102,703                                               | 161                                         | 1877, 1880, 1882—83 (4)                            | —                             | 3,6                       |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .   | 1870—76 (7)                | 7,33                          | 3,3                       | 313                                           | 88,651                                                | 283                                         | 1871, 1872, 1876 (3)                               | —                             | 3,5                       |
| За средній годъ . . .                                  | 1870—92 (23)               | 7,93                          | 3,3                       | 519                                           | 90,252                                                | 175                                         | 1870—86 (17)                                       | —                             | 4,1                       |

Таблица III.

ной собственности. (Абсолютныя числа).  
ются свѣдѣнія о переходахъ земель).

| я.  |     | Тверская губернія.             |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Тверская губернія.          |                               |                           |                                               |                                                       |                                             |
|-----|-----|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|     |     | Зубцовскій уѣздъ.              |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Ржевскій уѣздъ.             |                               |                           |                                               |                                                       |                                             |
|     |     | Г о д ы.                       | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размахъ проданныхъ участ. въ десят. | Г о д ы.                    | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размахъ проданныхъ участ. въ десят. |
|     |     |                                | Руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                             |                             |                               |                           |                                               |                                                       |                                             |
| 6   | 146 | 1880—84<br>(5)                 | 10,01                         | 4,1                       | 49                                            | 4,882                                                 | 89                                          | 1879—83<br>(5)              | 9,92                          | 3,8                       | 84                                            | 10,753                                                | 128                                         |
| 9   | 140 | 1875—79,<br>1885—88<br>(9)     | 7,36                          | 3,8                       | 34                                            | 2,374                                                 | 70                                          | 1870—78<br>(9)              | 7,37                          | 3,0                       | 50                                            | 5,291                                                 | 106                                         |
| 12  | 132 | 1881—1883,<br>1886—1888<br>(6) | 8,11                          | 4,5                       | 47                                            | 3,961                                                 | 85                                          | 1872—74,<br>1880—83<br>(7)  | 8,92                          | 4,1                       | 68                                            | 7,712                                                 | 115                                         |
| 45  | 158 | 1875—80,<br>1884, 1885<br>(8)  | 8,45                          | 2,9                       | 34                                            | 2,889                                                 | 72                                          | 1870—71,<br>1875—79<br>(7)  | 7,77                          | 2,6                       | 57                                            | 6,771                                                 | 120                                         |
| 56  | 103 | 1881—1883<br>(3)               | 10,00                         | 4,8                       | 44                                            | 4,391                                                 | 99                                          | 1880—83<br>(4)              | 10,37                         | 4,5                       | 86                                            | 9,931                                                 | 116                                         |
| 76  | 142 | 1886—88<br>(3)                 | 6,31                          | 4,2                       | 49                                            | 3,581                                                 | 72                                          | 1872—74<br>(3)              | 6,98                          | 3,6                       | 46                                            | 4,754                                                 | 104                                         |
| 80  | 174 | 1880, 1884<br>(2)              | 10,01                         | 3,2                       | 56                                            | 4,368                                                 | 78                                          | 1879<br>(1)                 | 8,13                          | 2,4                       | 80                                            | 14,041                                                | 176                                         |
| 92  | 131 | 1875—79,<br>1885<br>(6)        | 7,93                          | 2,8                       | 27                                            | 1,813                                                 | 68                                          | 1870—1871<br>1875—78<br>(6) | 7,71                          | 2,6                       | 53                                            | 5,559                                                 | 106                                         |
| 180 | 142 | 1875—88<br>(14)                | 8,30                          | 3,6                       | 39                                            | 3,099                                                 | 79                                          | 1870—83<br>(14)             | 8,24                          | 3,4                       | 63                                            | 7,241                                                 | 106                                         |

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

|                                                        | Орловская губернія.                       |                               |                          |                                               |                                                       |                                             | Московская губернія.                          |                               |                          |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
|                                                        | Мценскій уѣздъ.                           |                               |                          |                                               |                                                       |                                             | Всѣ 13 уѣздовъ.                               |                               |                          |
|                                                        | Годы.                                     | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Саж. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размахъ проданныхъ участ. въ десят. | Годы.                                         | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Саж. |
|                                                        |                                           | РУБ.                          |                          |                                               |                                                       |                                             |                                               | РУБ.                          |                          |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 1880—82<br>(3)                            | 10,80                         | 4,4                      | 56                                            | 2,986                                                 | 53                                          | 1878,<br>1880—85<br>(7)                       | 9,40                          | 3,07                     |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 1875—79<br>1883, 1884<br>(7)              | 8,25                          | 4,6                      | 39                                            | 2,465                                                 | 63                                          | 1870—77,<br>1879,<br>1886—89<br>(13)          | 6,86                          | 2,6                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 1878, 1881,<br>1883<br>(3)                | 9,49                          | 5,6                      | 53                                            | 2,821                                                 | 54                                          | 1878,<br>1881—83,<br>1886—89<br>(8)           | 7,76                          | 3,0                      |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                  | 1875—77,<br>1879—80,<br>1882, 1884<br>(7) | 8,69                          | 3,9                      | 41                                            | 2,535                                                 | 62                                          | 1870—77,<br>1879, 1880,<br>1884, 1885<br>(12) | 7,77                          | 2,3                      |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 1881<br>(1)                               | 11,68                         | 6,0                      | 63                                            | 2,924                                                 | 46                                          | 1878,<br>1881—83<br>(4)                       | 9,77                          | 4,0                      |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .  | 1878, 1883<br>(2)                         | 8,42                          | 5,4                      | 48                                            | 2,769                                                 | 58                                          | 1886—1889<br>(4)                              | 6,25                          | 3,9                      |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . .  | 1880, 1882<br>(2)                         | 10,46                         | 3,9                      | 53                                            | 3,017                                                 | 57                                          | 1880,<br>1884, 1885<br>(3)                    | 9,08                          | 2,7                      |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .   | 1875—77,<br>1879, 1884<br>(5)             | 8,18                          | 3,9                      | 36                                            | 2,342                                                 | 65                                          | 1870—77,<br>1879<br>(9)                       | 7,19                          | 2,3                      |
| За средній годъ . . . . .                              | 1870—84<br>(15)                           | 9,03                          | 4,5                      | 44                                            | 2,621                                                 | 59                                          | 1870—89<br>(20)                               | 7,77                          | 2,0                      |

Таблица III (Продолженіе).

ной собственности. (Абсолютныя числа).

| 19 г.                                       | Смоленская губернія.                   |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Смоленская губернія.                            |                               |                           |                                               |                                                    |                                             |
|---------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                                             | 4 уѣзда.                               |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Вяземскій уѣздъ.                                |                               |                           |                                               |                                                    |                                             |
| Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десят. | Г о д н .                              | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десят. | Г о д н .                                       | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ десятинъ земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десят. |
|                                             |                                        | руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                             |                                                 | руб.                          |                           |                                               |                                                    |                                             |
| 114                                         | 1880—84<br>(5)                         | 9,94                          | 3,4                       | 97                                            | 32,297                                                | 333                                         | 1880—84<br>(5)                                  | 9,94                          | 3,3                       | 28                                            | 6,114                                              | 215                                         |
| 127                                         | 1871—79,<br>1885<br>(10)               | 7,27                          | 2,6                       | 78                                            | 15,993                                                | 205                                         | 1870—79<br>(10)                                 | 7,19                          | 2,3                       | 24                                            | 4,703                                              | 197                                         |
| 107                                         | 1873—76,<br>1878,<br>1881—85<br>(10)   | 8,27                          | 3,3                       | 91                                            | 24,798                                                | 274                                         | 1873—76,<br>1878,<br>1881—82,<br>1883—84<br>(9) | 8,30                          | 3,3                       | 26                                            | 6,187                                              | 236                                         |
| 135                                         | 1871, 1872,<br>1877,<br>1879—80<br>(5) | 8,07                          | 2,2                       | 72                                            | 14,688                                                | 204                                         | 1870—72,<br>1877,<br>1879—80<br>(6)             | 7,92                          | 2,3                       | 24                                            | 3,654                                              | 151                                         |
| 112                                         | 1881—84<br>(4)                         | 9,48                          | 3,7                       | 101                                           | 35,240                                                | 349                                         | 1881—84<br>(4)                                  | 9,48                          | 3,7                       | 30                                            | 6,573                                              | 219                                         |
| 102                                         | 1873—76,<br>1878, 1885<br>(6)          | 7,47                          | 3,0                       | 84                                            | 17,837                                                | 212                                         | 1873—76,<br>1878<br>(5)                         | 7,35                          | 3,0                       | 23                                            | 5,879                                              | 262                                         |
| 123                                         | 1880<br>(1)                            | 11,78                         | 2,0                       | 80                                            | 20,528                                                | 257                                         | 1880<br>(1)                                     | 11,78                         | 2,0                       | 22                                            | 4,282                                              | 195                                         |
| 143                                         | 1871, 1872,<br>1877, 1879<br>(4)       | 7,15                          | 2,2                       | 70                                            | 13,228                                                | 189                                         | 1870—72,<br>1877, 1879<br>(5)                   | 7,17                          | 2,3                       | 25                                            | 3,528                                              | 143                                         |
| 122                                         | 1871—85<br>(15)                        | 8,21                          | 2,9                       | 84                                            | 21,428                                                | 253                                         | 1870—84<br>(15)                                 | 8,15                          | 2,9                       | 25                                            | 5,174                                              | 204                                         |

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

| Тамбовская губернія.                                   |                                                    |                           |                                               |                                                       |                                                  |         | Всѣ                                                   |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------|
| Всѣ 12 уѣздовъ.                                        |                                                    |                           |                                               |                                                       |                                                  |         |                                                       |
| Г о д ы.                                               | Средняя цѣна ржи за четверть.                      | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десятинахъ. | Г о д ы |                                                       |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 1880—85<br>(6)                                     | 9,64                      | 5,4                                           | 539                                                   | 85,741                                           | 159     | 1880,<br>1881—84<br>(5)                               |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 1870—79,<br>1886<br>(11)                           | 7,15                      | 5,2                                           | 364                                                   | 48,052                                           | 132     | 1870—79<br>(10)                                       |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 1870,<br>1872—74,<br>1878, 1881,<br>1885—86<br>(8) | 7,94                      | 6,7                                           | 433                                                   | 62,113                                           | 143     | 1873, 1874,<br>1877, 1878,<br>1881, 1884<br>(7)       |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                  | 1871,<br>1875—77,<br>1879, 1880,<br>1882—84<br>(9) | 8,17                      | 4,5                                           | 422                                                   | 60,680                                           | 143     | 1870—72,<br>1875, 1876,<br>1879, 1880,<br>1882<br>(8) |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 1881, 1885<br>(2)                                  | 10,05                     | 6,9                                           | 567                                                   | 89,632                                           | 158     | 1881, 1884<br>(3)                                     |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .  | 1870,<br>1872—74,<br>1878, 1886<br>(6)             | 7,24                      | 6,6                                           | 389                                                   | 52,940                                           | 136     | 1873, 1874,<br>1877, 1878<br>(4)                      |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . .  | 1880,<br>1882—84<br>(4)                            | 9,42                      | 4,7                                           | 532                                                   | 83,796                                           | 158     | 1880, 1884<br>(2)                                     |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .   | 1871,<br>1875—77,<br>1879<br>(5)                   | 7,18                      | 4,3                                           | 334                                                   | 42,188                                           | 126     | 1870—72,<br>1875, 1879<br>(6)                         |
| За средній годъ . . . .                                | 1870—86<br>(13)                                    | 8,07                      | 5,5                                           | 427                                                   | 61,354                                           | 143     | 1870—84<br>(15)                                       |

Таблица III (Продолжение).

ной собственности. (Абсолютныя числа).

| Ская губернія. |                           |                                               |                                                       |                                                  | Всѣ 10 мѣстностей. |                               |                           |                                               |                                                       |                                                  |
|----------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| скій уѣздъ.    |                           |                                               |                                                       |                                                  | 47 уѣздовъ.        |                               |                           |                                               |                                                       |                                                  |
| за четверть.   | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десятинахъ. | Г о д ы.           | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десятинахъ. |
| руб.           |                           |                                               |                                                       |                                                  |                    | руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                                  |
| 1,95           | 4,4                       | 29                                            | 8,003                                                 | 276                                              | —                  | —                             | —                         | 2,106                                         | 318,205                                               | 151                                              |
| 7,19           | 4,9                       | 18                                            | 7,019                                                 | 381                                              | —                  | —                             | —                         | 1,523                                         | 235,524                                               | 155                                              |
| 8,39           | 5,7                       | 25                                            | 10,392                                                | 420                                              | —                  | —                             | —                         | 1,911                                         | 217,789                                               | 140                                              |
| 7,96           | 3,5                       | 20                                            | 4,683                                                 | 240                                              | —                  | —                             | —                         | 1,567                                         | 258,284                                               | 165                                              |
| 9,61           | 5,7                       | 25                                            | 5,329                                                 | 216                                              | —                  | —                             | —                         | 2,156                                         | 306,469                                               | 142                                              |
| 7,44           | 5,7                       | 25                                            | 14,189                                                | 573                                              | —                  | —                             | —                         | 1,801                                         | 249,279                                               | 138                                              |
| 10,44          | 3,3                       | 36                                            | 12,016                                                | 338                                              | —                  | —                             | —                         | 2,079                                         | 323,360                                               | 155                                              |
| 7,13           | 3,6                       | 14                                            | 2,239                                                 | 174                                              | —                  | —                             | —                         | 1,305                                         | 220,373                                               | 169                                              |
| 8,15           | 4,5                       | 22                                            | 7,347                                                 | 235                                              | —                  | —                             | —                         | 1,745                                         | 265,034                                               | 152                                              |



Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе земельной собственности

(Урожай взятъ за тѣ же годы, къ которымъ относятся цѣны)

|                                                        | С.-Петербургская губ. |             |                        |                        |                       | Нижегородская губ. |             |                        |                        |                       | Тверская губ.     |             |                        |                        |  |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------------|--------------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|-------------|------------------------|------------------------|--|
|                                                        | 8 уѣздовъ.            |             |                        |                        |                       | 5 уѣздовъ.         |             |                        |                        |                       | Зубцовскій уѣздъ. |             |                        |                        |  |
|                                                        | Цѣна ржи.             | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.          | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.         | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. |  |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 119                   | 100         | 121                    | 105                    | 87                    | 119                | 98          | 115                    | 118                    | 103                   | 121               | 114         | 127                    | 142                    |  |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 86                    | 100         | 84                     | 96                     | 114                   | 89                 | 102         | 92                     | 90                     | 99                    | 89                | 92          | 87                     | 78                     |  |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 95                    | 121         | 113                    | 93                     | 82                    | —                  | 110         | 105                    | 98                     | 93                    | 98                | 125         | 121                    | 121                    |  |
| 4. Въ годы низк. урож. . . . .                         | 104                   | 84          | 81                     | 105                    | 117                   | —                  | 88          | 93                     | 103                    | 111                   | 102               | 81          | 87                     | 77                     |  |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 118                   | 126         | 118                    | 92                     | 78                    | —                  | 112         | 138                    | 100                    | 73                    | 120               | 133         | 113                    | 142                    |  |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .  | 80                    | 118         | 111                    | 93                     | 84                    | —                  | 117         | 96                     | 97                     | 100                   | 75                | 117         | 126                    | 114                    |  |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . .  | 119                   | 82          | 123                    | 114                    | 92                    | —                  | 88          | 104                    | 127                    | 123                   | 121               | 89          | 144                    | 141                    |  |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .   | 91                    | 87          | 61                     | 98                     | 162                   | —                  | 85          | 79                     | 73                     | 92                    | 96                | 78          | 69                     | 50                     |  |

|                                                       | Смоленская губ.  |             |                        |                        |                       | Цѣна ржи. |
|-------------------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------|
|                                                       | Вяземскій уѣздъ. |             |                        |                        |                       |           |
|                                                       | Цѣна ржи.        | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участк. |           |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                    | 129              | 114         | 112                    | 108                    | 104                   | 120       |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                     | 89               | 79          | 96                     | 91                     | 95                    | 89        |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                | 102              | 114         | 104                    | 120                    | 116                   | 98        |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                 | 97               | 79          | 96                     | 71                     | 74                    | 101       |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высок. цѣнъ . . . . .  | 116              | 128         | 120                    | 127                    | 104                   | 124       |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низк. цѣнъ . . . . .   | 90               | 103         | 92                     | 114                    | 128                   | 90        |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 145              | 69          | 88                     | 83                     | 96                    | 117       |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низк. цѣнъ . . . . .    | 88               | 79          | 100                    | 68                     | 70                    | 89        |

Таблица IV.

носительныя числа; процентныя отношенія къ цифрамъ средняго года).  
(осются свѣдѣнія о переходахъ земель).

| Тверская губ.   |                        |                        |                        |           | Орловская губ.  |                        |                        |                        |           | Московская губ. |                        |                        |                        |           | Смоленская губ. |                        |                        |                        |  |
|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|--|
| Ржевскій уѣздъ. |                        |                        |                        |           | Мценскій уѣздъ. |                        |                        |                        |           | 1870—1889.      |                        |                        |                        |           | 4 уѣзда.        |                        |                        |                        |  |
| Урожай ржи.     | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. | Урожай ржи.     | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. | Урожай ржи.     | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. | Урожай ржи.     | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. |  |
| 109             | 133                    | 148                    | 111                    | 120       | 98              | 126                    | 114                    | 90                     | 122       | 103             | 114                    | 107                    | 92                     | 122       | 117             | 116                    | 151                    | 131                    |  |
| 86              | 79                     | 73                     | 92                     | 91        | 102             | 89                     | 94                     | 107                    | 69        | 90              | 93                     | 97                     | 102                    | 89        | 90              | 93                     | 75                     | 80                     |  |
| 121             | 108                    | 107                    | 99                     | 105       | 124             | 120                    | 108                    | 92                     | 100       | 134             | 113                    | 99                     | 88                     | 101       | 114             | 108                    | 116                    | 108                    |  |
| 77              | 90                     | 94                     | 103                    | 96        | 87              | 93                     | 97                     | 105                    | 100       | 80              | 91                     | 101                    | 111                    | 98        | 76              | 86                     | 61                     | 81                     |  |
| 132             | 137                    | 137                    | 100                    | 129       | 133             | 143                    | 112                    | 78                     | 126       | 138             | 114                    | 105                    | 92                     | 103       | 121             | 120                    | 164                    | 138                    |  |
| 106             | 73                     | 66                     | 90                     | 93        | 120             | 109                    | 106                    | 98                     | 82        | 134             | 112                    | 93                     | 84                     | 92        | 103             | 100                    | 83                     | 84                     |  |
| 70              | 127                    | 189                    | 152                    | 116       | 890             | 120                    | 115                    | 97                     | 118       | 93              | 113                    | 114                    | 100                    | 143       | 69              | 95                     | 96                     | 102                    |  |
| 77              | 84                     | 77                     | 91                     | 96        | 89              | 82                     | 89                     | 110                    | 92        | 76              | 84                     | 98                     | 117                    | 87        | 76              | 83                     | 62                     | 75                     |  |

| Воронежская губ.       |                        |                        | Острогожскій уѣздъ. |             |                        |                        |                        | Всѣ 10 мѣстностей. |             |                        |                        |                        |
|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи.           | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи.          | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. |
| 126                    | 140                    | 111                    | 123                 | 98          | 132                    | 109                    | 83                     | —                  | —           | 121                    | 120                    | 99                     |
| 85                     | 78                     | 92                     | 89                  | 109         | 82                     | 96                     | 114                    | —                  | —           | 85                     | 89                     | 102                    |
| 101                    | 101                    | 100                    | 103                 | 127         | 114                    | 141                    | 179                    | —                  | —           | 109                    | 102                    | 94                     |
| 99                     | 99                     | 100                    | 98                  | 78          | 91                     | 64                     | 102                    | —                  | —           | 90                     | 98                     | 111                    |
| 133                    | 146                    | 100                    | 118                 | 127         | 114                    | 72                     | 92                     | —                  | —           | 124                    | 116                    | 93                     |
| 91                     | 86                     | 95                     | 91                  | 127         | 114                    | 193                    | 244                    | —                  | —           | 103                    | 94                     | 91                     |
| 125                    | 136                    | 110                    | 128                 | 73          | 164                    | 163                    | 144                    | —                  | —           | 119                    | 122                    | 102                    |
| 78                     | 69                     | 88                     | 87                  | 80          | 64                     | 30                     | 74                     | —                  | —           | 75                     | 83                     | 111                    |

\*

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе  
(Урожанъ взятъ за годы, предшествующіе тѣмъ.)

|                                                       | С.-Петербургская губернія.       |                               |                           |                                               |                                                       |                                                | С.-Петербургская губернія.                          |                               |                           |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                                                       | Всѣ 8 уѣздовъ.                   |                               |                           |                                               |                                                       |                                                | (Безъ С.-Петербургскаго уѣзда.)                     |                               |                           |
|                                                       | Г о д ы.                         | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участковъ въ десят. | Г о д ы.                                            | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ. . . . .                     | 1877—84,<br>1891, 1892<br>(10)   | Руб.<br>9,37                  | 3,8                       | 626                                           | 94,952                                                | 152                                            | 1877,<br>1879—84<br>(7)                             | Руб.<br>9,58                  | 3,6 3                     |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ. . . . .                      | 1870—76,<br>1885—90<br>(13)      | 6,82                          | 3,8                       | 432                                           | 86,636                                                | 200                                            | 1870—76,<br>1878,<br>1885—87<br>(11)                | 7,14                          | 3,5 3                     |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ. . . . .                 | 1883, 1884,<br>1886—92<br>(9)    | 7,46                          | 4,7                       | 598                                           | 84,164                                                | 141                                            | 1875, 1879,<br>1883—84,<br>1886—87<br>(6)           | 6,31                          | 4,3 30                    |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ. . . . .                  | 1871—82,<br>1885<br>(13)         | 8,31                          | 3,2                       | 483                                           | 95,027                                                | 197                                            | 1871, 1872,<br>1874—78,<br>1880—82,<br>1885<br>(11) | 8,49                          | 3,1 25                    |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ. . . . . | 1883, 1884,<br>1891, 1892<br>(4) | 9,12                          | 4,9                       | 626                                           | 85,848                                                | 137                                            | 1879,<br>1883, 1884<br>(3)                          | 8,53                          | 4,5 31                    |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ. . . . .  | 1877—82<br>(6)                   | 9,55                          | 3,1                       | 627                                           | 101,022                                               | 161                                            | 1877,<br>1880—82<br>(4)                             | 10,37                         | 2,9 24                    |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ. . . . .  | 1886—90<br>(5)                   | 6,14                          | 4,5                       | 575                                           | 82,818                                                | 144                                            | 1873,<br>1886, 1887<br>(3)                          | 6,43                          | 4,0 20                    |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ. . . . .   | 1871—76<br>1885<br>(7)           | 7,25                          | 3,3                       | 375                                           | 89,889                                                | 240                                            | 1871, 1872,<br>1874—76,<br>1878, 1885<br>(7)        | 7,44                          | 3,3 23                    |
| За средній годъ. . . .                                | —                                | 7,93                          | 3,8                       | 517                                           | 90,252                                                | 175                                            | —                                                   | —                             | — 26                      |

Таблица V.

государственной собственности. (Абсолютные числа).

данные относятся сведения о переходах земель).

|                                     |                                              | Нижегородская губернія.                         |                               |                           |                                               |                                                       |                                              |                               | Тверская губернія. |                               |                           |                                               |                                                       |                                              |  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--|
| Бздовъ.                             |                                              | Б у в з д о в ъ:                                |                               |                           |                                               |                                                       |                                              |                               | Зубцовскій уѣздъ.  |                               |                           |                                               |                                                       |                                              |  |
| количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участка въ десят. | Г о д н .                                       | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участка въ десят. |                               | Г о д н .          | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участка въ десят. |  |
| 3,449                               | 307                                          | 1877, 1880—84 (6)                               | 9,78                          | 4,0                       | 155                                           | 22,606                                                | 146                                          | 1880—84 (5)                   | 10,01              | 4,1                           | 49                        | 4,382                                         | 89                                                    |                                              |  |
| 5,486                               | 367                                          | 1870—76, 1878, 1879, 1885, 1886 (11)            | 7,33                          | 4,2                       | 124                                           | 17,309                                                | 140                                          | 1875—79, 1885—88 (9)          | 7,36               | 3,3                           | 34                        | 2,374                                         | 70                                                    |                                              |  |
| 7,254                               | 287                                          | 1871, 1874—76, 1879, 1880, 1882, 1885, 1886 (9) | 8,14                          | 4,5                       | 139                                           | 22,190                                                | 159                                          | 1875, 1882—84, 1887, 1888 (6) | 7,77               | 4,5                           | 48                        | 3,789                                         | 79                                                    |                                              |  |
| 1,842                               | 362                                          | 1872—73, 1877, 1878, 1881, 1883, 1884 (7)       | 8,42                          | 3,6                       | 134                                           | 16,914                                                | 126                                          | 1876—81, 1885, 1886 (8)       | 8,70               | 2,9                           | 33                        | 2,505                                         | 76                                                    |                                              |  |
| 10,726                              | 323                                          | 1880, 1882 (2)                                  | 10,46                         | 4,0                       | 170                                           | 30,644                                                | 180                                          | 1882—84 (3)                   | 8,98               | 4,8                           | 50                        | 4,605                                         | 92                                                    |                                              |  |
| 13,142                              | 321                                          | 1877, 1881, 1883, 1884 (4)                      | 9,45                          | 3,5                       | 148                                           | 18,587                                                | 126                                          | 1880, 1881 (2)                | 11,54              | 2,9                           | 47                        | 4,047                                         | 86                                                    |                                              |  |
| 73,785                              | 280                                          | 1871, 1874—76, 1879, 1885—86 (7)                | 7,47                          | 4,5                       | 142                                           | 18,389                                                | 140                                          | 1875, 1887, 1888 (3)          | 6,59               | 4,3                           | 46                        | 3,174                                         | 69                                                    |                                              |  |
| 91,909                              | 394                                          | 1872, 1873, 1878 (3)                            | 7,05                          | 3,7                       | 116                                           | 14,684                                                | 127                                          | 1876—79, 1885, 1886 (6)       | 7,75               | 2,9                           | 28                        | 1,992                                         | 71                                                    |                                              |  |
| 89,677                              | 340                                          | —                                               | 8,20                          | 4,1                       | 135                                           | 19,180                                                | 142                                          | —                             | 8,30               | 3,6                           | 39                        | 3,099                                         | 79                                                    |                                              |  |

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

|                                                        | Тверская губернія.            |                               |                           |                                               |                                                       |                                               | Орловская г.                              |                               |                           |                         |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|
|                                                        | Ржевскій уѣздъ.               |                               |                           |                                               |                                                       |                                               | Мценскій уѣздъ.                           |                               |                           |                         |
|                                                        | Г о д ы.                      | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Сажъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размѣръ проданнаго участка въ десятъ. | Г о д ы.                                  | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Сажъ. | Среднее ежегодное число |
|                                                        |                               | РУБ.                          |                           |                                               |                                                       |                                               |                                           | РУБ.                          |                           |                         |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 1879—83<br>(5)                | 9,92                          | 3,8                       | 84                                            | 10,753                                                | 128                                           | 1880—82<br>(3)                            | 10,80                         | 4,4                       | 50                      |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 1870—78<br>(9)                | 7,37                          | 3,0                       | 50                                            | 5,291                                                 | 106                                           | 1875—79,<br>1883, 1884<br>(7)             | 8,25                          | 4,6                       | 39                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 1873—75,<br>1881—83<br>(6)    | 8,69                          | 4,1                       | 72                                            | 8,397                                                 | 117                                           | 1875, 1877,<br>1879, 1882,<br>1884<br>(5) | 8,52                          | 5,1                       | 41                      |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                  | 1871, 1872,<br>1876—80<br>(7) | 8,20                          | 2,9                       | 55                                            | 6,762                                                 | 123                                           | 1876, 1878,<br>1880, 1881,<br>1883<br>(5) | 9,54                          | 3,8                       | 47                      |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . . | 1881—83<br>(3)                | 10,00                         | 4,5                       | 104                                           | 11,963                                                | 115                                           | 1882<br>(1)                               | 9,46                          | 6,0                       | 56                      |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1879, 1880<br>(2)             | 9,79                          | 2,6                       | 54                                            | 8,937                                                 | 167                                           | 1880, 1881<br>(2)                         | 11,54                         | 3,6                       | 56                      |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . .  | 1873, 1874,<br>1875<br>(3)    | —                             | 3,0                       | 39                                            | 4,630                                                 | 124                                           | 1875, 1877,<br>1879, 1884<br>(4)          | 8,29                          | 5,0                       | 39                      |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .   | 1871, 1872,<br>1876—78<br>(5) | 7,41                          | 2,7                       | 55                                            | 5,893                                                 | 107                                           | 1876, 1878,<br>1883<br>(3)                | 8,20                          | 3,9                       | 40                      |
| За средній годъ . . . . .                              | —                             | 8,35                          | 3,5                       | 63                                            | 7,241                                                 | 115                                           | —                                         | 9,03                          | 4,5                       | 44                      |

Таблица V. (Продолжение).

ельной собственности (Абсолютныя числа).

| н.                |                                                 | Московская губернія.       |                               |                           |                                               |                                                       |                                                 |                                      | Московская губернія.       |                               |                           |                                               |                                                       |                                                 |  |
|-------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--|
|                   |                                                 | Всѣ 13 уѣздовъ, 1870—1894. |                               |                           |                                               |                                                       |                                                 |                                      | Всѣ 13 уѣздовъ, 1870—1889. |                               |                           |                                               |                                                       |                                                 |  |
|                   |                                                 | Г о д ы.                   | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размѣръ проданныхъ участковъ въ десятъ. |                                      | Г о д ы.                   | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размѣръ проданныхъ участковъ въ десятъ. |  |
| нхъ десятъ земли. | Средній размѣръ проданныхъ участковъ въ десятъ. |                            |                               |                           |                                               |                                                       |                                                 |                                      |                            |                               |                           |                                               |                                                       |                                                 |  |
|                   |                                                 |                            | РУБ.                          |                           |                                               |                                                       |                                                 |                                      |                            | РУБ.                          |                           |                                               |                                                       |                                                 |  |
| 53                | 1880—85, 1891, 1892 (8)                         | 11,22                      | 3,3                           | 411                       | 42,247                                        | 103                                                   |                                                 | 1878, 1880—85 (7)                    | 9,40                       | 3,07                          | 443                       | 50,371                                        | 114                                                   |                                                 |  |
| 63                | 1870—79, 1886—90, 1893, 1894 (17)               | 6,29                       | 2,9                           | 367                       | 44,085                                        | 120                                                   |                                                 | 1870—77, 1879, 1886—89 (13)          | 6,86                       | 2,6                           | 360                       | 45,682                                        | 127                                                   |                                                 |  |
| 71                | 1882—84, 1887—94 (11)                           | 7,83                       | 3,8                           | 399                       | 37,868                                        | 95                                                    |                                                 | 1879, 1882—84, 1887—89 (7)           | 9,34                       | 3,8                           | 446                       | 47,061                                        | 106                                                   |                                                 |  |
| 49                | 1871—81, 1885, 1886 (13)                        | 7,95                       | 2,3                           | 358                       | 51,606                                        | 133                                                   |                                                 | 1871—78, 1880, 1881, 1885, 1886 (12) | 8,01                       | 2,3                           | 362                       | 47,058                                        | 130                                                   |                                                 |  |
| 66                | 1882—84, 1891, 1892 (5)                         | 9,58                       | 3,9                           | 398                       | 37,143                                        | 93                                                    |                                                 | 1882—84 (3)                          | 8,64                       | 4,0                           | 462                       | 47,793                                        | 103                                                   |                                                 |  |
| 47                | 1880, 1881, 1885 (3)                            | 10,63                      | 2,6                           | 433                       | 50,753                                        | 117                                                   |                                                 | 1878, 1880, 1881, 1885, (4)          | 9,33                       | 2,3                           | 429                       | 52,271                                        | 122                                                   |                                                 |  |
| 68                | 1887—90, 1893, 1894 (6)                         | 6,37                       | 3,8                           | 397                       | 38,471                                        | 97                                                    |                                                 | 1879, 1887—89 (4)                    | 6,37                       | 3,6                           | 434                       | 46,512                                        | 107                                                   |                                                 |  |
| 56                | 1871—79, 1886 (10)                              | 7,14                       | 2,3                           | 344                       | 46,598                                        | 135                                                   |                                                 | 1871—76, 1877, 1886 (8)              | 7,05                       | 2,3                           | 328                       | 45,179                                        | 138                                                   |                                                 |  |
| 59                | —                                               | 7,87                       | 3,0                           | 377                       | 43,497                                        | 115                                                   |                                                 | —                                    | 7,77                       | 2,9                           | 389                       | 47,338                                        | 124                                                   |                                                 |  |

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

|                                                       | Смоленская губернія.                  |                               |                          |                                               |                                                       |                                            | Смоленская губернія.                   |                               |                          |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
|                                                       | 4 у ѣ з д а.                          |                               |                          |                                               |                                                       |                                            | Вяземскій уѣздъ.                       |                               |                          |
|                                                       | Г о д ы.                              | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Саж. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. | Г о д ы.                               | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Саж. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                    | 1880—84<br>(5)                        | 9,94                          | 3,4                      | 97                                            | 32,297                                                | 333                                        | 1880—84<br>(5)                         | 9,94                          | 3,3                      |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                     | 1871—79,<br>1885<br>(10)              | 7,27                          | 2,6                      | 78                                            | 15,993                                                | 205                                        | 1870—79<br>(10)                        | 7,19                          | 2,3                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ. . . . .                 | 1874—77,<br>1879,<br>1882—85<br>(9)   | 7,70                          | 3,3                      | 88                                            | 21,499                                                | 244                                        | 1874—77,<br>1879,<br>1882—84<br>(8)    | 7,69                          | 3,3                      |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ. . . . .                  | 1871—73,<br>1878,<br>1880—81<br>(6)   | 8,80                          | 2,3                      | 79                                            | 21,322                                                | 270                                        | 1871—73,<br>1878, 1880,<br>1881<br>(6) | 8,80                          | 2,3                      |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ. . . . . | 1882—84<br>(3)                        | 8,64                          | 3,9                      | 100                                           | 27,370                                                | 374                                        | 1882—84<br>(3)                         | 8,64                          | 3,9                      |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ. . . . .  | 1880, 1881<br>(2)                     | 11,90                         | 2,3                      | 93                                            | 24,838                                                | 267                                        | 1880, 1881<br>(2)                      | 11,90                         | 2,3                      |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ. . . . .  | 1874—76<br>1877, 1879,<br>1885<br>(6) | 7,28                          | 3,3                      | 82                                            | 13,613                                                | 165                                        | 1874—76,<br>1877, 1879<br>(5)          | 7,12                          | 2,3                      |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1871, 1872,<br>1873, 1878<br>(4)      | 7,27                          | 2,3                      | 72                                            | 19,564                                                | 271                                        | 1871—73,<br>1878<br>(4)                | 7,50                          | 2,35                     |
| За средній годъ. . . .                                | —                                     | 8,19                          | 2,9                      | 84                                            | 21,428                                                | 255                                        | —                                      | 8,15                          | 2,9                      |

Таблица V. (Продолжение).

льной собственности. (Абсолютныя числа).

|                    |                                            | Тамбовская губернія.                                  |                               |                           |                                               |                                                       |                                            | Воронежская губернія.                                 |                               |                           |                                               |                                                       |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                    |                                            | Всѣ 12 уѣздовъ.                                       |                               |                           |                                               |                                                       |                                            | Острогожскій уѣздъ.                                   |                               |                           |                                               |                                                       |                                            |
| Ныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. | Г о д ы.                                              | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. | Г о д ы.                                              | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. |
|                    |                                            |                                                       | руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                            |                                                       | руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                            |
| 14                 | 215                                        | 1880—85<br>(6)                                        | 9,04                          | 5,4                       | 539                                           | 85,741                                                | 159                                        | 1880,<br>1881—84<br>(5)                               | 9,95                          | 4,4                       | 29                                            | 8,003                                                 | 276                                        |
| 03                 | 197                                        | 1870—79,<br>1886<br>(11)                              | 7,15                          | 5,2                       | 364                                           | 48,052                                                | 132                                        | 1870—79<br>(10)                                       | 7,19                          | 4,9                       | 18                                            | 7,019                                                 | 331                                        |
| 905                | 227                                        | 1871,<br>1873—75,<br>1878, 1879,<br>1882, 1886<br>(8) | 7,43                          | 6,5                       | 393                                           | 55,506                                                | 141                                        | 1874, 1875,<br>1878, 1879,<br>1882, 1884<br>(6)       | 7,85                          | 5,8                       | 22                                            | 12,989                                                | 590                                        |
| 579                | 208                                        | 1872, 1876,<br>1877, 1880,<br>1881,<br>1883—85<br>(8) | 8,03                          | 4,4                       | 454                                           | 66,706                                                | 147                                        | 1871—73,<br>1876, 1877,<br>1880, 1881,<br>1883<br>(8) | 8,41                          | 3,5                       | 23                                            | 4,026                                                 | 175                                        |
| ,945               | 186                                        | 1882<br>(1)                                           | 9,11                          | 7,0                       | 603                                           | 95,610                                                | 158                                        | 1882, 1884<br>(2)                                     | 8,86                          | 5,8                       | 22                                            | 13,523                                                | 615                                        |
| ,923               | 253                                        | 1880, 1881,<br>1883—85<br>(5)                         | 9,74                          | 5,6                       | 531                                           | 83,768                                                | 158                                        | 1880, 1881,<br>1883<br>(3)                            | 10,66                         | 3,4                       | 33                                            | 4,357                                                 | 130                                        |
| 1,502              | 256                                        | 1871,<br>1873—75,<br>1878, 1879,<br>1886<br>(7)       | 7,19                          | 6,5                       | 363                                           | 49,417                                                | 136                                        | 1874, 1875,<br>1878, 1879<br>(4)                      | 7,34                          | 5,7                       | 22                                            | 12,721                                                | 578                                        |
| 2,906              | 161                                        | 1872, 1876,<br>1877<br>(3)                            | 7,03                          | 5,0                       | 325                                           | 38,271                                                | 118                                        | 1871—73,<br>1876, 1877<br>(5)                         | 7,05                          | 3,6                       | 18                                            | 3,846                                                 | 219                                        |
| 5,174              | 207                                        | —                                                     | 8,07                          | 5,5                       | 427                                           | 61,354                                                | 143                                        | —                                                     | 8,15                          | 4,5                       | 22                                            | 7,347                                                 | 334                                        |



**Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе**  
(Урожай взятъ за годы предшествующіе тѣмъ.)

|                                                        | С.-Петербургская губ. |             |                        |                        |                       | С.-Петербургская губ.      |             |                        |                        |                       | Нижегород. |             |             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------|-------------|-------------|
|                                                        | 8 уѣздовъ.            |             |                        |                        |                       | 7 уѣзд. (безъ Спб. уѣзда). |             |                        |                        |                       | 5 уѣзд.    |             |             |
|                                                        | Цѣна ржи.             | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.                  | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.  | Урожай ржи. | Число прод. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ. . . . .                      | 119                   | 100         | 121                    | 105                    | 87                    | 119                        | 100         | 119                    | 107                    | 90                    | 119        | 98          | 1           |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 86                    | 100         | 84                     | 96                     | 114                   | 88                         | 97          | 88                     | 95                     | 108                   | 89         | 102         |             |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 94                    | 124         | 116                    | 94                     | 81                    | 78                         | 119         | 115                    | 97                     | 85                    | 99         | 110         | 1           |
| 4. Въ годы низк. урож. . . . .                         | 111                   | 84          | 93                     | 105                    | 113                   | 105                        | 86          | 96                     | 102                    | 106                   | 103        | 88          |             |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . . | 115                   | 137         | 121                    | 95                     | 83                    | 106                        | 125         | 118                    | 113                    | 95                    | 128        | 98          | 1           |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .  | 77                    | 118         | 102                    | 92                     | 82                    | 80                         | 111         | 100                    | 82                     | 83                    | 91         | 110         | 1           |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . .  | 120                   | 82          | 121                    | 112                    | 92                    | 128                        | 81          | 110                    | 104                    | 94                    | 115        | 85          | 1           |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .   | 91                    | 86          | 73                     | 99                     | 137                   | 92                         | 92          | 88                     | 102                    | 111                   | 86         | 90          | 8           |

|                                                        | Московская губ. |             |                        |                        |                       | Московская губ. |             |                        |                        |                       | Смол.     |             |             |
|--------------------------------------------------------|-----------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------|-------------|-------------|
|                                                        | 1870—1894.      |             |                        |                        |                       | 1870—1889.      |             |                        |                        |                       | 4         |             |             |
|                                                        | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи. | Урожай ржи. | Число прод. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ. . . . .                      | 143             | 110         | 109                    | 97                     | 90                    | 122             | 103         | 114                    | 107                    | 92                    | 122       | 117         | 1           |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 80              | 97          | 97                     | 101                    | 104                   | 69              | 90          | 93                     | 97                     | 102                   | 89        | 90          | 9           |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 99              | 127         | 106                    | 87                     | 82                    | 121             | 131         | 114                    | 99                     | 86                    | 94        | 114         | 10          |
| 4. Въ годы низк. урож. . . . .                         | 101             | 77          | 103                    | 116                    | 116                   | 104             | 86          | 93                     | 99                     | 105                   | 108       | 79          | 1           |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . . | 122             | 130         | 106                    | 85                     | 81                    | 112             | 138         | 119                    | 161                    | 83                    | 105       | 134         | 1           |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .  | 135             | 87          | 115                    | 117                    | 102                   | 121             | 86          | 110                    | 110                    | 98                    | 146       | 79          | 11          |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . .  | 81              | 127         | 105                    | 88                     | 84                    | 83              | 124         | 112                    | 98                     | 87                    | 89        | 114         | 9           |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .   | 91              | 77          | 91                     | 107                    | 117                   | 91              | 86          | 85                     | 96                     | 111                   | 89        | 79          | 8           |

Таблица VI.

ной собственности. (Относительныя числа).

ымъ относятся свѣдѣнія о переходахъ земель).

| уб.                      | Тверская губ.     |             |                           |                           |                          | Тверская губ.   |             |                           |                           |                          | Орловская губ.  |             |                           |                           |                          |
|--------------------------|-------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
|                          | Зубцовскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          | Ржевскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          | Мценскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          |
| Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.         | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колич. прод.<br>десятигъ. | Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колич. прод.<br>десятигъ. | Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колич. прод.<br>десятигъ. | Размѣръ<br>прод. участк. |
| 103                      | 121               | 114         | 127                       | 141                       | 113                      | 119             | 109         | 133                       | 148                       | 111                      | 120             | 98          | 126                       | 114                       | 90                       |
| 99                       | 89                | 92          | 87                        | 76                        | 89                       | 88              | 86          | 79                        | 73                        | 92                       | 91              | 102         | 89                        | 94                        | 107                      |
| 112                      | 93                | 125         | 123                       | 122                       | 100                      | 104             | 117         | 114                       | 116                       | 102                      | 94              | 113         | 93                        | 112                       | 120                      |
| 89                       | 105               | 81          | 85                        | 80                        | 97                       | 98              | 83          | 88                        | 93                        | 107                      | 105             | 84          | 107                       | 88                        | 83                       |
| 127                      | 103               | 133         | 128                       | 148                       | 117                      | 119             | 129         | 165                       | 165                       | 100                      | 105             | 133         | 125                       | 144                       | 112                      |
| 99                       | 79                | 118         | 118                       | 102                       | 88                       | 88              | 103         | 62                        | 67                        | 108                      | 92              | 111         | 89                        | 100                       | 115                      |
| 89                       | 139               | 81          | 125                       | 130                       | 109                      | 117             | 74          | 86                        | 123                       | 163                      | 128             | 80          | 125                       | 100                       | 79                       |
| 89                       | 93                | 81          | 72                        | 64                        | 90                       | 89              | 77          | 88                        | 81                        | 93                       | 90              | 87          | 91                        | 85                        | 95                       |

| уб.                      | Смоленская губ.  |             |                           |                           |                          | Тамбовская губ. |             |                           |                           |                          | Воронежская губ.    |             |                           |                           |                          |
|--------------------------|------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
|                          | Вяземскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          | Всѣ 12 уѣздовъ. |             |                           |                           |                          | Острогожскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          |
| Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.        | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колич. прод.<br>десятигъ. | Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колич. прод.<br>десятигъ. | Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.           | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колич. прод.<br>десятигъ. | Размѣръ<br>прод. участк. |
| 131                      | 129              | 114         | 112                       | 118                       | 104                      | 120             | 99          | 126                       | 140                       | 111                      | 123                 | 98          | 132                       | 109                       | 83                       |
| 80                       | 89               | 79          | 96                        | 91                        | 95                       | 89              | 95          | 85                        | 78                        | 92                       | 89                  | 109         | 82                        | 96                        | 114                      |
| 96                       | 95               | 114         | 104                       | 114                       | 110                      | 92              | 118         | 92                        | 90                        | 99                       | 97                  | 129         | 100                       | 178                       | 175                      |
| 106                      | 108              | 76          | 89                        | 89                        | 100                      | 107             | 80          | 106                       | 109                       | 103                      | 104                 | 78          | 105                       | 55                        | 52                       |
| 107                      | 107              | 134         | 64                        | 57                        | 90                       | 113             | 127         | 141                       | 156                       | 110                      | 109                 | 129         | 100                       | 184                       | 184                      |
| 105                      | 147              | 90          | 124                       | 153                       | 122                      | 122             | 102         | 124                       | 137                       | 110                      | 131                 | 76          | 150                       | 57                        | 39                       |
| 65                       | 88               | 97          | 100                       | 126                       | 123                      | 90              | 118         | 85                        | 81                        | 95                       | 90                  | 127         | 100                       | 175                       | 173                      |
| 106                      | 93               | 78          | 72                        | 56                        | 77                       | 88              | 92          | 74                        | 62                        | 82                       | 87                  | 80          | 82                        | 50                        | 66                       |

Движеніе земельной собственности по размѣрамъ земле

| Г о д ы.    | М о с к о в с к а я   г у б е р н і я. |                |                |                |                |                |                |                | Смоленск         |
|-------------|----------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|             | До 10 дес.                             |                | 10—50 дес.     |                | 50—200 дес.    |                | Свыше 200 дес. |                | До 10 д          |
|             | Слу-<br>чаевъ.                         | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. Д |
| 1870        | 94                                     | 316            | 76             | 1,883          | 79             | 8,846          | 68             | 41,627         | —                |
| 1871        | 90                                     | 304            | 69             | 1,642          | 62             | 6,421          | 58             | 30,265         | 10               |
| 1872        | 75                                     | 205            | 71             | 1,975          | 95             | 10,467         | 79             | 42,705         | 9                |
| 1873        | 74                                     | 238            | 46             | 1,231          | 84             | 8,964          | 69             | 30,796         | 12               |
| 1874        | 143                                    | 209            | 61             | 1,477          | 81             | 8,777          | 70             | 34,613         | 18               |
| 1875        | 116                                    | 157            | 59             | 1,685          | 87             | 9,315          | 62             | 32,750         | 6                |
| 1876        | 111                                    | 182            | 65             | 1,708          | 95             | 10,285         | 75             | 45,414         | 10               |
| 1877        | 134                                    | 223            | 64             | 1,766          | 66             | 7,326          | 58             | 25,566         | 4                |
| 1878        | 179                                    | 487            | 77             | 1,998          | 98             | 10,598         | 62             | 43,744         | 8                |
| 1879        | 133                                    | 254            | 74             | 1,878          | 107            | 11,549         | 78             | 34,043         | 17               |
| 1880        | 177                                    | 311            | 91             | 2,385          | 129            | 13,934         | 90             | 47,469         | 14               |
| 1881        | 138                                    | 294            | 92             | 2,453          | 110            | 11,437         | 82             | 34,971         | 9                |
| 1882        | 195                                    | 406            | 109            | 2,964          | 117            | 11,421         | 62             | 30,479         | 7                |
| 1883        | 191                                    | 429            | 87             | 2,291          | 104            | 10,363         | 66             | 35,131         | 6                |
| 1884        | 198                                    | 437            | 87             | 2,150          | 102            | 10,462         | 59             | 36,839         | 8                |
| 1885        | 163                                    | 264            | 86             | 2,217          | 87             | 8,739          | 51             | 27,784         | —                |
| 1886        | 153                                    | 350            | 99             | 2,430          | 90             | 9,268          | 54             | 27,704         | —                |
| 1887        | 204                                    | 406            | 98             | 2,655          | 96             | 10,624         | 58             | 33,444         | —                |
| 1888        | 185                                    | 420            | 77             | 2,206          | 93             | 10,189         | 53             | 40,316         | —                |
| 1889        | 240                                    | 371            | 90             | 2,368          | 95             | 9,548          | 55             | 25,783         | —                |
| 1890        | 150                                    | 213            | 61             | 1,502          | 52             | 5,232          | 41             | 22,017         | —                |
| 1891        | 161                                    | 232            | 49             | 1,223          | 57             | 5,680          | 30             | 15,874         | —                |
| 1892        | 175                                    | 255            | 61             | 1,488          | 47             | 4,532          | 27             | 13,562         | —                |
| 1893        | 184                                    | 290            | 75             | 1,896          | 73             | 7,532          | 41             | 26,170         | —                |
| 1894        | 143                                    | 264            | 90             | 2,123          | 62             | 6,044          | 29             | 13,934         | —                |
| 1870—74     | 476                                    | 1,271          | 323            | 8,208          | 401            | 43,476         | 344            | 180,006        | 49               |
| 1875—79     | 673                                    | 1,304          | 339            | 9,035          | 453            | 49,273         | 335            | 181,518        | 45               |
| 1880—84     | 899                                    | 1,878          | 466            | 12,243         | 562            | 57,618         | 359            | 184,890        | 44               |
| 1885—89     | 945                                    | 1,810          | 450            | 11,875         | 461            | 48,368         | 271            | 155,031        | —                |
| 1890—94     | 813                                    | 1,254          | 336            | 8,238          | 291            | 29,020         | 168            | 91,057         | —                |
| За всѣ годы | 3,806                                  | 7,517          | 1,914          | 49,599         | 2,168          | 227,755        | 1,477          | 792,502        | 138              |

*Таблица VII.*

**И на основаніи земскихъ статистическихъ данныхъ.**

[illegible]

Движеніе земельной собственности по размѣрамъ землѣ.

| Г о д ы.  | Тамбовская губернія. |            |             |              |               |                 | Орловская губернія. |           |            |           |
|-----------|----------------------|------------|-------------|--------------|---------------|-----------------|---------------------|-----------|------------|-----------|
|           | До 10 дес.           | 11—50 дес. | 51—100 дес. | 101—500 дес. | 501—1000 дес. | Свыше 1000 дес. | До 10 дес.          |           | 10—50 дес. |           |
|           | Случаевъ.            | Случаевъ.  | Случаевъ.   | Случаевъ.    | Случаевъ.     | Случаевъ.       | Случаевъ.           | Десятинъ. | Случаевъ.  | Десятинъ. |
| 1870      | 191                  | 133        | 46          | 87           | 13            | 16              | —                   | —         | —          | —         |
| 1871      | 85                   | 84         | 24          | 55           | 11            | 8               | —                   | —         | —          | —         |
| 1872      | 78                   | 85         | 28          | 47           | 13            | 8               | —                   | —         | —          | —         |
| 1873      | 126                  | 129        | 43          | 63           | 14            | 8               | —                   | —         | —          | —         |
| 1874      | 108                  | 103        | 52          | 60           | 22            | 13              | —                   | —         | —          | —         |
| 1875      | 86                   | 128        | 40          | 72           | 10            | 8               | 7                   | 28        | 8          | 1         |
| 1876      | 156                  | 125        | 30          | 51           | 11            | 5               | 11                  | 32        | 3          | —         |
| 1877      | 136                  | 103        | 37          | 51           | 9             | 3               | 12                  | 43        | 10         | —         |
| 1878      | 149                  | 101        | 31          | 54           | 9             | 6               | 15                  | 51        | 5          | 1         |
| 1879      | 129                  | 101        | 36          | 60           | 12            | 5               | 6                   | 26        | 4          | 1         |
| 1880      | 157                  | 133        | 54          | 95           | 10            | 13              | 14                  | 41        | 8          | 2         |
| 1881      | 203                  | 168        | 61          | 117          | 16            | 10              | 24                  | 90        | 11         | 2         |
| 1882      | 229                  | 188        | 48          | 98           | 18            | 22              | 20                  | 80        | 8          | 2         |
| 1883      | 236                  | 127        | 54          | 88           | 14            | 20              | 28                  | 72        | 10         | 2         |
| 1884      | 197                  | 160        | 52          | 68           | 15            | 10              | 16                  | 76        | 13         | 2         |
| 1885      | 252                  | 117        | 61          | 89           | 16            | 23              | —                   | —         | —          | —         |
| 1886      | 192                  | 142        | 57          | 83           | 10            | 11              | —                   | —         | —          | —         |
| 1887      | —                    | —          | —           | —            | —             | —               | —                   | —         | —          | —         |
| 1888      | —                    | —          | —           | —            | —             | —               | —                   | —         | —          | —         |
| 1889      | —                    | —          | —           | —            | —             | —               | —                   | —         | —          | —         |
| Итого . . | 2,710                | 2,127      | 754         | 1,238        | 223           | 189             | 153                 | 541       | 80         | 1,9       |
| 1870—74   | 588                  | 534        | 193         | 312          | 73            | 53              | —                   | —         | —          | —         |
| 1875—79   | 656                  | 558        | 174         | 288          | 51            | 27              | 51                  | 181       | 30         | 6         |
| 1880—84   | 1,022                | 776        | 269         | 466          | 73            | 75              | 102                 | 360       | 50         | 1,2       |
| 1885—89   | 444                  | 259        | 118         | 172          | 26            | 34              | —                   | —         | —          | —         |

Таблица VII (Продолженіе).

ія на основаніи земскихъ статистическихъ данныхъ.

| Воронежская губернія, Острогожскій уѣздъ. |            |                |            |            |            |            |            |             |            |                |            |
|-------------------------------------------|------------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|----------------|------------|
| — 200 дес.                                |            | Свыше 200 дес. |            | До 10 дес. |            | 10—50 дес. |            | 50—250 дес. |            | Свыше 250 дес. |            |
| у-вѣ.                                     | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ.     | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ. | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ. | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ.  | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ.     | Деся-тинъ. |
| —                                         | —          | —              | —          | 4          | 7          | 2          | 65         | —           | —          | —              | —          |
| —                                         | —          | —              | —          | 3          | 7          | —          | —          | 3           | 407        | —              | —          |
| —                                         | —          | —              | —          | 13         | 5          | —          | —          | 1           | 129        | 2              | 928        |
| —                                         | —          | —              | —          | 18         | 10         | 4          | 125        | 5           | 522        | 4              | 13,540     |
| —                                         | —          | —              | —          | —          | —          | 4          | 114        | 3           | 539        | 3              | 31,622     |
| 1                                         | 150        | 2              | 932        | 5          | 18         | 7          | 183        | 8           | 904        | 8              | 3,844      |
| 1                                         | 56         | 1              | 540        | 4          | 3          | 3          | 85         | 3           | 433        | 1              | 960        |
| 5                                         | 490        | 1              | 477        | 16         | 4          | 6          | 124        | —           | —          | 2              | 1,956      |
| 3                                         | 409        | 6              | 2,103      | 16         | 39         | 6          | 158        | 6           | 575        | 6              | 7,433      |
| 1                                         | 154        | 5              | 2,581      | 9          | 21         | 5          | 116        | 1           | 134        | 3              | 5,184      |
| 4                                         | 406        | 2              | 845        | 26         | 42         | 10         | 272        | 8           | 1,131      | 4              | 2,022      |
| 12                                        | 1,225      | —              | —          | 7          | 16         | 3          | 116        | 9           | 934        | 7              | 4,941      |
| 5                                         | 402        | 6              | 2,097      | 5          | 4          | —          | —          | 4           | 433        | 10             | 20,033     |
| 6                                         | 465        | —              | —          | 12         | 30         | 4          | 141        | 6           | 653        | 4              | 2,372      |
| 8                                         | 928        | 2              | 710        | 8          | 34         | 1          | 50         | 6           | 886        | 7              | 5,511      |
| —                                         | —          | —              | —          | —          | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| —                                         | —          | —              | —          | —          | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| —                                         | —          | —              | —          | —          | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| —                                         | —          | —              | —          | —          | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| —                                         | —          | —              | —          | —          | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| 46                                        | 4,686      | 25             | 10,285     | 146        | 241        | 55         | 1,551      | 63          | 7,682      | 61             | 103,341    |
| —                                         | —          | —              | —          | 38         | 30         | 10         | 304        | 12          | 1,597      | 9              | 46,090     |
| 11                                        | 1,260      | 15             | 6,632      | 50         | 85         | 27         | 667        | 18          | 2,047      | 20             | 19,370     |
| 35                                        | 3,426      | 10             | 3,653      | 58         | 126        | 18         | 580        | 33          | 4,038      | 32             | 34,881     |
| —                                         | —          | —              | —          | —          | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |

Движеніе земельной собственности по ра

Среднимъ числомъ въ го

| Г о д ы.          | Московская губернія, 13 уѣздовъ. |           |                          |                 |           |                          |                  |           |                          |                     |           |
|-------------------|----------------------------------|-----------|--------------------------|-----------------|-----------|--------------------------|------------------|-----------|--------------------------|---------------------|-----------|
|                   | До 10 десятинъ.                  |           |                          | 10—50 десятинъ. |           |                          | 50—200 десятинъ. |           |                          | Свыше 200 десятинъ. |           |
|                   | Участковъ.                       | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.      | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.       | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.          | Десятинъ. |
| 1870—74           | 95                               | 254       | 2,7                      | 65              | 1,642     | 25                       | 80               | 8,695     | 108                      | 69                  | 36,001    |
| 1875—79           | 134                              | 261       | 1,9                      | 68              | 1,807     | 30                       | 91               | 9,855     | 109                      | 67                  | 36,304    |
| 1880—84           | 180                              | 376       | 2                        | 89              | 2,449     | 28                       | 112              | 11,524    | 103                      | 72                  | 36,978    |
| 1885—89           | 189                              | 362       | 2                        | 90              | 2,375     | 26                       | 92               | 9,674     | 105                      | 54                  | 31,006    |
| 1890—94           | 163                              | 251       | 1,5                      | 67              | 1,648     | 25                       | 58               | 5,804     | 100                      | 34                  | 18,211    |
| Въ средній годъ.  | 152                              | 301       | 2                        | 77              | 1,984     | 26                       | 87               | 9,110     | 105                      | 59                  | 31,700    |
| Т о ж е в ъ о т н |                                  |           |                          |                 |           |                          |                  |           |                          |                     |           |
| 1870—74           | 62                               | 84        | 135                      | 84              | 83        | 96                       | 92               | 95        | 103                      | 117                 | 114       |
| 1875—79           | 88                               | 87        | 95                       | 88              | 91        | 115                      | 105              | 108       | 104                      | 114                 | 115       |
| 1880—84           | 118                              | 127       | 100                      | 116             | 123       | 108                      | 129              | 127       | 98                       | 122                 | 117       |
| 1885—89           | 124                              | 120       | 100                      | 117             | 120       | 100                      | 106              | 106       | 100                      | 92                  | 98        |
| 1890—94           | 107                              | 83        | 75                       | 87              | 83        | 96                       | 67               | 64        | 95                       | 58                  | 57        |
| Въ средній годъ   | 100                              | 100       | 100                      | 100             | 100       | 100                      | 100              | 100       | 100                      | 100                 | 100       |

| Г о д ы.          | Тверская губернія, Зубцовскій уѣздъ. |           |                          |                  |           |                          | Тамбовская губернія. |            |            |            |            |            | Орловская губернія, Мценскій уѣздъ. |            |               |            |
|-------------------|--------------------------------------|-----------|--------------------------|------------------|-----------|--------------------------|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------------------------|------------|---------------|------------|
|                   | 50 до 200 дес.                       |           |                          | Свыше 200 десат. |           |                          | До 10 дес.           |            |            | 11—50 д.   |            |            | 501—1000 д.                         |            | Свыше 1000 д. |            |
|                   | Участковъ.                           | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.       | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.           | Участковъ. | Участковъ. | Участковъ. | Участковъ. | Участковъ. | Участковъ.                          | Участковъ. | Участковъ.    | Участковъ. |
| 1870—74           | —                                    | —         | —                        | —                | —         | —                        | 118                  | 107        | 39         | 62         | 15         | 11         | —                                   | —          | —             | —          |
| 1875—79           | 6,588                                | 101       | 2                        | 840              | 382       | 131                      | 112                  | 35         | 58         | 10         | 5          | 10         | 36                                  | 10         | 36            | 10         |
| 1880—84           | 8,777                                | 102       | 6                        | 2,339            | 418       | 204                      | 155                  | 54         | 93         | 15         | 15         | 15         | 20                                  | 72         | 20            | 72         |
| 1885—89           | 6,632                                | 105       | 2                        | 1,225            | 612       | 222                      | 129                  | 59         | 86         | 13         | 17         | 17         | —                                   | —          | —             | —          |
| 1890—94           | —                                    | —         | —                        | —                | —         | —                        | —                    | —          | —          | —          | —          | —          | —                                   | —          | —             | —          |
| Въ средній годъ.  | 7,668                                | 103       | 4                        | 1,430            | 449       | 160                      | 125                  | 44         | 72         | 13         | 11         | 11         | 15                                  | 54         | 15            | 54         |
| Т о ж е в ъ о т н |                                      |           |                          |                  |           |                          |                      |            |            |            |            |            |                                     |            |               |            |
| 1870—74           | —                                    | —         | —                        | —                | —         | —                        | 74                   | 86         | 89         | 86         | 115        | 100        | —                                   | —          | —             | —          |
| 1875—79           | 86                                   | 88        | 98                       | 50               | 59        | 86                       | 82                   | 90         | 76         | 81         | 77         | 45         | 67                                  | 67         | 67            | 67         |
| 1880—84           | 114                                  | 116       | 99                       | 150              | 163       | 93                       | 128                  | 116        | 123        | 129        | 115        | 136        | 133                                 | 133        | 133           | 133        |
| 1885—89           | 86                                   | 95        | 108                      | —                | 173       | 136                      | 149                  | 103        | 134        | 119        | 100        | 155        | —                                   | —          | —             | —          |
| 1890—94           | —                                    | —         | —                        | —                | —         | —                        | —                    | —          | —          | —          | —          | —          | —                                   | —          | —             | —          |
| Въ средній годъ.  | 100                                  | 100       | 100                      | 100              | 100       | 100                      | 100                  | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100                                 | 100        | 100           | 100        |

Таблица VIII.

В участковъ землевладѣнія (по пятилѣтіямъ).

ходило изъ рукъ въ руки:

| Смоленская губернія, 3 уѣзда. |                                |            |                 |                                |            |                  |                                |            |                  |                                | Тверская губернія,<br>Зубовскій уѣздъ. |                 |                                |            |                 |                                |  |
|-------------------------------|--------------------------------|------------|-----------------|--------------------------------|------------|------------------|--------------------------------|------------|------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------|--------------------------------|------------|-----------------|--------------------------------|--|
| До десятинь.                  |                                |            | 10—50 десятинь. |                                |            | 50—200 десятинь. |                                |            | Свыше 200 десат. |                                |                                        | До 10 десятинь. |                                |            | 10 до 50 десат. |                                |  |
| Десятинъ.                     | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ. | Десятинъ.       | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ. | Десятинъ.        | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ. | Десятинъ.        | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ.                             | Десятинъ.       | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ. | Десятинъ.       | Средній<br>размѣръ<br>участка. |  |
| 39                            | 4                              | 11         | 291             | 27                             | 12         | 1,358            | 113                            | 11         | 6,414            | 594                            | —                                      | —               | —                              | —          | —               | —                              |  |
| 35                            | 4                              | 12         | 328             | 28                             | 14         | 1,495            | 108                            | 16         | 18,402           | 1,122                          | 6                                      | 33              | 5                              | 11         | 276             | 25                             |  |
| 26                            | 3                              | 14         | 365             | 26                             | 23         | 2,658            | 115                            | 29         | 27,103           | 948                            | 16                                     | 78              | 4                              | 16         | 369             | 23                             |  |
| —                             | —                              | —          | —               | —                              | —          | —                | —                              | —          | —                | —                              | 19                                     | 97              | 5                              | 14         | 322             | 23                             |  |
| 36                            | 3,7                            | 13         | 352             | 27                             | 17         | 1,968            | 112                            | 20         | 19,971           | 930                            | 13                                     | 67              | 5                              | 14         | 322             | 23                             |  |

И т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 108 | 108 | 85  | 83  | 100 | 70  | 69  | 101 | 55  | 32  | 64  | —   | —   | —   | —   | —   | —   |
| 97  | 108 | 92  | 93  | 103 | 82  | 76  | 96  | 80  | 92  | 121 | 46  | 49  | 100 | 79  | 86  | 109 |
| 72  | 81  | 108 | 104 | 96  | 135 | 135 | 103 | 145 | 136 | 102 | 123 | 116 | 80  | 114 | 115 | 100 |
| —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 146 | 145 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

а губернія, Мценскій уѣздъ.

Воронежская губернія, Острогожскій уѣздъ.

| 50 десят. |                          | 50—200 десят. |           | Свыше 200 дес.           |            | До 10 десят. |                          |            | 10—50 десят. |                          | 50—250 десят. |           | 250—500 десят.           |            |           |                          |
|-----------|--------------------------|---------------|-----------|--------------------------|------------|--------------|--------------------------|------------|--------------|--------------------------|---------------|-----------|--------------------------|------------|-----------|--------------------------|
| Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.    | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.    | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.    | Средній размѣръ участка. | Участковъ.    | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | 8          | 6            | 0,8                      | 2             | 61        | 30                       | 2          | 319       | 133                      |
| 134       | 22,3                     | 2             | 252       | 115                      | 3          | 1,326        | 442                      | 10         | 17           | 1,7                      | 5             | 135       | 25                       | 4          | 409       | 114                      |
| 249       | 24,9                     | 7             | 685       | 98                       | 2          | 731          | 365                      | 12         | 25           | 2                        | 4             | 116       | 32                       | 7          | 808       | 122                      |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| 191       | 24                       | 5             | 469       | 94                       | 2,5        | 1,028        | 411                      | 9,5        | 16           | 1,6                      | 3,7           | 103       | 28                       | 4          | 512       | 122                      |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —             | —         | —                        | —          | —         | —                        |
| —         | —                        | —             | —         | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —</                      |               |           |                          |            |           |                          |

И т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 84  | 39  | 50  | 54  | 59  | 107 | 50  | 62  | 109 | 45  | 138 | 306 | —   | —   | —   |
| 70  | 93  | 40  | 59  | 122 | 120 | 129 | 108 | 105 | 106 | 106 | 135 | 131 | 89  | 100 | 79  | 93  | 100 | 58  | 58  | —   | —   | —   |
| 130 | 104 | 140 | 146 | 104 | 80  | 71  | 89  | 106 | 156 | 125 | 108 | 113 | 114 | 175 | 158 | 100 | 160 | 104 | 65  | —   | —   | —   |
| —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   |
| 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |



**Вліяніе урожаевъ и цѣнъ на движеніе земель**  
(Урожай взятъ за тѣ же годы, къ которымъ относятся)

|                                        |                                        | Московская губернія 1877    |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
|                                        |                                        | до 10 десятинъ.             |                             |                          | отъ 10—50 дес.              |                             |                          | отъ 50—200 дес.             |                             |                          |
| Г о д ы.                               |                                        | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .     | 1878<br>1880—85<br>(7)                 | 177                         | 375                         | 2,1                      | 88                          | 2,351                       | 26,7                     | 107                         | 10,993                      | 102,7                    |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .      | 1870—77<br>1879, 1886—<br>1889<br>(13) | 135                         | 280                         | 2,81                     | 73                          | 1,915                       | 26,3                     | 87,4                        | 9,370                       | 108                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . . | 1878<br>1881—83<br>1886—89<br>(7)      | 185                         | 395                         | 2,1                      | 91                          | 2,441                       | 26                       | 100                         | 10,461                      | 105                      |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1870—77<br>1879—80<br>1884—85<br>(13)  | 125                         | 258                         | 2                        | 71                          | 1,833                       | 26                       | 90                          | 9,606                       | 107                      |
| Въ средній годъ вообще . . . . .       | 1870—89<br>(20)                        | 149                         | 313                         | 2,1                      | 79                          | 2,068                       | 26,3                     | 94                          | 9,926,6                     | 105,7                    |
| Т о ж е в ѣ о т                        |                                        |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .     | 1878<br>1880—85<br>(7)                 | 119                         | 120                         | 100                      | 111                         | 114                         | 102                      | 114                         | 111                         | 97                       |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .      | 1870—77<br>1879<br>1886—89<br>(13)     | 91                          | 89                          | 100                      | 92                          | 93                          | 100                      | 93                          | 94                          | 102                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . . | 1881—83<br>1886—89<br>(7)              | 124                         | 126                         | 100                      | 115                         | 118                         | 100                      | 106                         | 105                         | 99                       |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1870—80<br>1884—85<br>(13)             | 84                          | 82                          | 92                       | 90                          | 89                          | 100                      | 96                          | 96                          | 101                      |
| Въ средній годъ вообще . . . . .       | 1870—89<br>(20)                        | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      |

Таблица IX.

Земельности по размѣрамъ участковъ.

Данные о переходахъ земельной собственности).

| О дес. |       | Г о д ы.                           | Смоленская губ. 3 уѣзда (Вяземскій, Дорогобужскій и Гжатскій). |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |
|--------|-------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
|        |       |                                    | до 10 дес.                                                     |                             |                          | отъ 10—50 дес.              |                             |                          | 50—200 дес.                 |                             |                          | Свыше 200 дес.              |                             |                          |
|        |       |                                    | Число проданныхъ участковъ.                                    | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| 51     | 544   | 1880—84<br>(5)                     | 9                                                              | 26                          | 2,9                      | 14                          | 365                         | 26                       | 23                          | 2,658                       | 115                      | 29                          | 27,103                      | 947                      |
| 80     | 531,7 | 1871—79<br>(9)                     | 10                                                             | 41                          | 4,1                      | 13                          | 344                         | 27                       | 14                          | 1,585                       | 111                      | 15                          | 13,786                      | 912                      |
| 30     | 557   | 1873—76<br>1878,<br>1881—84<br>(9) | 9                                                              | 32                          | 3,4                      | 12                          | 326                         | 26,5                     | 18                          | 2,038                       | 112,5                    | 22                          | 22,428                      | 1,019,4                  |
| 00     | 527   | 1871, 1872<br>1877, 1880<br>(4)    | 11                                                             | 43                          | 4                        | 14                          | 397                         | 27,5                     | 16                          | 1,642                       | 100,1                    | 16                          | 11,548                      | 712,8                    |
| 72,2   | 539   | 1873—84<br>(14)                    | 10                                                             | 36                          | 3,6                      | 13                          | 352                         | 27                       | 17                          | 1,968                       | 112                      | 20                          | 18,543                      | 927                      |

Т е л ь н ы х ь Ч и с л а х ь.

|     |     |                                      |     |       |       |       |       |       |       |     |     |       |     |       |
|-----|-----|--------------------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|-------|
| 04  | 101 | 1880—84<br>(5)                       | 89  | 72    | 78    | 108   | 104   | 96    | 135   | 135 | 103 | 145   | 146 | 102   |
| 97  | 99  | 1871—79<br>(9)                       | 105 | 114   | 108   | 100   | 98    | 100   | 82    | 80  | 99  | 95    | 74  | 98    |
| 97  | 103 | 1873—76<br>1878<br>1881—84<br>(9)    | 94  | 88,2  | 94,4  | 92,3  | 92,8  | 98,5  | 103,4 | 103 | 100 | 110,5 | 121 | 109,5 |
| 102 | 98  | 1871—72<br>1877, 1879<br>1880<br>(5) | 109 | 120,8 | 111,1 | 107,7 | 112,8 | 102,3 | 93,7  | 84  | 90  | 81,4  | 62  | 76,6  |
| 100 | 100 | 1870—89<br>(20)                      | 100 | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100 | 100 | 100   | 100 | 100   |

\*

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ на движеніе земель

|                                        | Г о д ы.                     | Тверская губ. Зубцовскій уѣздъ |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |
|----------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                        |                              | до 10 дес.                     |                             |                          | отъ 10 - 50 дес.            |                             |                          | отъ 50—200 дес.             |                             |                          | Число проданныхъ участковъ. |
|                                        |                              | Число проданныхъ участковъ.    | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |                             |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .     | 1880—84<br>(5)               | 16                             | 78                          | 4,9                      | 16                          | 369                         | 23                       | 8                           | 737                         | 102                      | 5                           |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .      | 1875—79<br>1885—88<br>(9)    | 12                             | 62                          | 5                        | 14                          | 296                         | 24                       | 6                           | 608                         | 103                      | 1                           |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . . | 1881—83<br>1886—88<br>(6)    | 19                             | 92                          | 4,9                      | 13,5                        | 307                         | 22,7                     | 6,8                         | 667,3                       | 97,6                     | 3                           |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1875—80<br>1884, 1885<br>(8) | 9                              | 49                          | 5,3                      | 14                          | 334                         | 23,8                     | 6,3                         | 669                         | 107                      | 3                           |
| Въ средній годъ вообще . . . . .       | 1875—88<br>(14)              | 13                             | 67                          | 5,1                      | 14                          | 322                         | 23,3                     | 6,5                         | 668,2                       | 102,8                    | 3                           |
| Т о ж е в ъ о т ъ                      |                              |                                |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .     | 1880—84<br>(5)               | 123                            | 116                         | 98                       | 114                         | 115                         | 100                      | 114                         | 110                         | 99                       | 100                         |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .      | 1875—79<br>1885—88<br>(9)    | 92                             | 92                          | 100                      | 100                         | 92                          | 104                      | 86                          | 91                          | 100                      | 65                          |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . . | 1881—83<br>1886—88<br>(6)    | 141                            | 137                         | 97                       | 98                          | 95                          | 97                       | 105                         | 100                         | 95                       | 100                         |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1875—80<br>1884—85<br>(8)    | 69                             | 73                          | 104                      | 100                         | 104                         | 102                      | 94                          | 100                         | 104,1                    | 94                          |
| Въ средній годъ вообще . . . . .       | 1875—88<br>(14)              | 100                            | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         |

отвѣтственности по размѣрамъ участковъ.

Таблица IX (Продолженіе).

| дес.           |                          | Г о д ы.                                             | Тамбовская губ.             |                             |                             |                             |                             |                             |                                            | Г о д ы. | Орловская губ. Мценскій уѣздъ. |                          |                             |                             |                          |  |
|----------------|--------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|----------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|--|
| нѣхъ десятицѣ. | Средній размѣръ участка. |                                                      | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | до 10 дес.                                 |          |                                | 10—50 дес.               |                             |                             |                          |  |
|                |                          |                                                      |                             |                             |                             |                             |                             |                             | Число проданныхъ участковъ.                |          | Колѣч. проданныхъ десятицѣ.    | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятицѣ. | Средній размѣръ участка. |  |
| 39             | 417                      | 1880—85<br>(6)                                       | 212                         | 149                         | 55                          | 92                          | 15                          | 16                          | 1880—82<br>(3)                             | 19,3     | 74                             | 3,8                      | 9                           | 80                          | 27                       |  |
| 47             | 491                      | 1870—79<br>1886<br>(11)                              | 130                         | 112                         | 39                          | 62                          | 12                          | 8                           | 1875—79<br>1883, 1884<br>(7)               | 13       | 47                             | 3,5                      | 7                           | 170                         | 22                       |  |
| 366            | 509                      | 1870<br>1872—74<br>1878<br>1881, 1885<br>1886<br>(8) | 162                         | 122                         | 47                          | 75                          | 14                          | 12                          | 1878, 1881<br>1883<br>(3)                  | 22,3     | 71                             | 3,2                      | 8,7                         | 199                         | 23                       |  |
| 352,7          | 400,8                    | 1871<br>1875—77<br>1879, 1880<br>1882—84<br>(9)      | 157                         | 128                         | 42                          | 71                          | 12                          | 10                          | 1875—77<br>1879, 1880<br>1882, 1884<br>(7) | 12,3     | 47                             | 3,8                      | 7,7                         | 187                         | 24,3                     |  |
| 430            | 449                      | 1870—86<br>(17)                                      | 160                         | 125                         | 44                          | 73                          | 13                          | 11                          | 1875—84<br>(10)                            | 15       | 54                             | 3,5                      | 8                           | 191                         | 23,2                     |  |

и т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|     |       |                                                 |     |     |     |     |     |     |                                            |      |       |      |      |     |     |
|-----|-------|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------------------------------|------|-------|------|------|-----|-----|
| 164 | 93    | 1880—85<br>(6)                                  | 132 | 120 | 125 | 128 | 115 | 145 | 1880—82<br>(3)                             | 129  | 137   | 109  | 112  | 42  | 112 |
| 80  | 109   | 1870—79<br>1886<br>(11)                         | 81  | 90  | 89  | 86  | 92  | 72  | 1875—79<br>1883—84<br>(7)                  | 90   | 87    | 100  | 94   | 89  | 92  |
| 130 | 113,3 | 1870<br>1872—74<br>1881, 1885<br>1886<br>(8)    | 102 | 98  | 107 | 103 | 108 | 106 | 1878, 1881<br>1883<br>(3)                  | 146  | 131,4 | 91,4 | 109  | 104 | 100 |
| 94  | 89,3  | 1871<br>1875—77<br>1879, 1880<br>1882—84<br>(9) | 98  | 102 | 95  | 97  | 92  | 94  | 1875—77<br>1879, 1880<br>1882, 1884<br>(7) | 80,4 | 87    | 109  | 96,2 | 98  | 104 |
| 100 | 100   | 1870—86<br>(17)                                 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 1875—84<br>(10)                            | 100  | 100   | 100  | 100  | 100 | 100 |

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ на движеніе земель

|                                       | Г о д ы.                                     | Орловская губернія, Мценскій уѣздъ. |                             |                          |                             |                             |                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
|                                       |                                              | 50—200 дес.                         |                             |                          | Свыше 200 дес.              |                             |                          |
|                                       |                                              | Число проданныхъ участковъ.         | Коллч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Коллч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ .            | 1880—82<br>(3)                               | 7                                   | 678                         | 97                       | 2,6                         | 981                         | 98                       |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ. .            | 1875—79<br>1883—84<br>(7)                    | 3,6                                 | 379                         | 106                      | 2,4                         | 1,049                       | 43                       |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ. . . . . | 1878, 1881<br>1883<br>(3)                    | 7                                   | 700                         | 100                      | 2                           | 701                         | 35                       |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ. . . . .  | 1875—77<br>1879<br>1880, 1882<br>1884<br>(7) | 3,5                                 | 394,4                       | 2,7                      | 2,7                         | 1,169                       | 43                       |
| Въ средній годъ вообще. . .           | 1875—84<br>(10)                              | 4,6                                 | 468,5                       | 102                      | 2,5                         | 1,028,5                     | 41                       |
| Т о ж е в ъ о т н о с                 |                                              |                                     |                             |                          |                             |                             |                          |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ              | 1880—82<br>(3)                               | 140                                 | 145                         | 103                      | 104                         | 95                          | 9                        |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ. .            | 1875—79<br>1883—84<br>(7)                    | 72                                  | 80                          | 113                      | 96                          | 102                         | 116                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ. . . . . | 1878, 1881<br>1883<br>(3)                    | 152                                 | 149                         | 98,1                     | 80                          | 68,1                        | 35                       |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ. . . . .  | 1875—77<br>1879<br>1880, 1882<br>1884<br>(7) | 76,1                                | 84                          | 101,5                    | 108                         | 113,4                       | 104                      |
| Въ средній годъ вообще. . .           | 1875—84<br>(10)                              | 100                                 | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      |

ственности по размѣрамъ участковъ.

Таблица 1X (Продолженіе).

| Г о д ы.                                              | Воронежская губернія, Острогожскій уѣздъ. |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
|                                                       | до 10 дес.                                |                             |                          | 10—50 дес.                  |                             |                          | 50—250 дес.                 |                             |                          | Свыше 250 дес.              |                             |                          |
|                                                       | Число проданныхъ участковъ.               | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колич. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| 1880—84<br>(5)                                        | 11,6                                      | 25                          | 2,2                      | 3,6                         | 116                         | 32                       | 6,6                         | 807                         | 122                      | 6,4                         | 6,976                       | 1,090                    |
| 1870—79<br>(10)                                       | 10                                        | 13                          | 1,3                      | 4,2                         | 108                         | 27                       | 3,8                         | 405                         | 121                      | 3,2                         | 7,272                       | 2,277                    |
| 1873, 1874<br>1877, 1878<br>1881, 1883<br>1884<br>(7) | 11                                        | 19                          | 1,7                      | 4                           | 118                         | 29,6                     | 5                           | 587                         | 117,4                    | 4,6                         | 9,625                       | 2,093                    |
| 1870—72<br>1875, 1876<br>1879, 1880<br>1882<br>(8)    | 8,6                                       | 13,4                        | 1,5                      | 3,4                         | 90                          | 26,7                     | 3,5                         | 446                         | 127,5                    | 3,5                         | 4,122                       | 1,178                    |
| 1870—84<br>(15)                                       | 9,7                                       | 16                          | 1,6                      | 3,6                         | 103,2                       | 28,1                     | 4,2                         | 512                         | 122                      | 4                           | 6,689                       | 1,672                    |

д л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|                                                       |       |       |       |       |       |       |      |       |       |     |     |     |
|-------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-----|-----|-----|
| 1880—84<br>(5)                                        | 122   | 156   | 137   | 97    | 114   | 114   | 165  | 158   | 100   | 160 | 85  | 66  |
| 1870—79<br>(10)                                       | 105   | 81    | 81    | 114   | 163   | 96    | 82   | 79    | 99    | 80  | 89  | 133 |
| 1873, 1874<br>1877, 1878<br>1881, 1883<br>1884<br>(7) | 113,4 | 118,7 | 105,5 | 111,1 | 114,5 | 105,3 | 119  | 114,6 | 95,9  | 115 | 117 | 125 |
| 1870—72<br>1875, 1876<br>1879, 1880<br>1882<br>(8)    | 88,6  | 81,2  | 93,7  | 94,4  | 87,3  | 95    | 83,3 | 87,1  | 104,1 | 88  | 61  | 70  |
| 1870—84<br>(15)                                       | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100  | 100   | 100   | 100 | 100 | 100 |

Движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцовъ

| Г о д ы.     | Н И Ж Е Г О Р О Д С К А Я   Г У Б Е Р Н І Я |           |            |           |                                                 |                    |           |            |           |                                                 |
|--------------|---------------------------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------------------------------|--------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------------------------------|
|              | Д в о р я н е.                              |           |            |           |                                                 | К р е с т ь я н е. |           |            |           |                                                 |
|              | Продажи.                                    |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль ( - ) десяти-<br>тинъ. | Продажи.           |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль ( - ) десяти-<br>тинъ. |
|              | Участковъ.                                  | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. |                                                 | Участковъ.         | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. |                                                 |
|              |                                             |           |            |           |                                                 |                    |           |            |           |                                                 |
| 1870         | 53                                          | 5,662     | 1          | 7         | (—)<br>5,655                                    | 3                  | 40        | 46         | 5,151     | 5,111                                           |
| 1871         | 68                                          | 6,889     | 3          | 97        | 6,792                                           | 2                  | 25        | 65         | 2,655     | 2,630                                           |
| 1872         | 47                                          | 10,069    | 1          | 53        | 10,016                                          | 2                  | 63        | 40         | 3,492     | 3,429                                           |
| 1873         | 72                                          | 11,738    | 1          | 150       | 11,588                                          | 6                  | 338       | 74         | 7,061     | 6,723                                           |
| 1874         | 80                                          | 5,063     | 1          | 5         | 5,048                                           | 3                  | 549       | 81         | 2,850     | 2,301                                           |
| 1875         | 83                                          | 19,213    | 2          | 249       | 18,964                                          | 3                  | 251       | 82         | 8,839     | 8,588                                           |
| 1876         | 79                                          | 6,826     | 1          | 3         | 6,822                                           | 3                  | 17        | 79         | 3,982     | 3,965                                           |
| 1877         | 41                                          | 12,964    | 1          | 2,500     | 3,464                                           | 6                  | 77        | 40         | 2,820     | 2,743                                           |
| 1878         | 35                                          | 7,668     | —          | —         | 7,668                                           | 8                  | 91        | 34         | 2,928     | 2,837                                           |
| 1879         | 33                                          | 7,557     | 2          | 125       | 7,432                                           | 8                  | 175       | 35         | 3,691     | 3,516                                           |
| 1880         | 82                                          | 8,757     | 3          | 1,998     | 6,759                                           | 5                  | 68        | 96         | 9,147     | 9,071                                           |
| 1881         | 64                                          | 13,639    | 1          | 23        | 13,616                                          | 8                  | 616       | 71         | 12,925    | 12,310                                          |
| 1882         | 85                                          | 16,603    | 5          | 1,310     | 15,293                                          | 6                  | 29        | 80         | 13,654    | 13,621                                          |
| 1883         | 45                                          | 2,676     | 3          | 1,056     | 1,620                                           | 5                  | 123       | 46         | 2,693     | 2,570                                           |
| 1884         | 60                                          | 7,690     | 1          | 382       | 7,307                                           | 4                  | 517       | 71         | 8,248     | 7,731                                           |
| 1885         | 41                                          | 25,258    | 2          | 4,548     | 20,710                                          | 5                  | 51        | 43         | 8,556     | 8,504                                           |
| 1886         | 31                                          | 5,792     | 2          | 284       | 5,508                                           | 5                  | 76        | 38         | 1,496     | 1,420                                           |
| 1870—74      | 320                                         | 39,411    | 7          | 312       | 39,099                                          | 16                 | 1,014     | 306        | 21,209    | 20,191                                          |
| 1875—79      | 271                                         | 54,228    | 6          | 9,878     | 44,350                                          | 28                 | 611       | 270        | 22,259    | 21,641                                          |
| 1880—84      | 336                                         | 49,366    | 13         | 4,770     | 44,596                                          | 28                 | 1,353     | 364        | 46,667    | 45,311                                          |
| 1885—89      | 72                                          | 31,051    | 4          | 4,832     | 26,219                                          | 10                 | 127       | 81         | 10,051    | 9,921                                           |
| Всѣхъ годовъ | 999                                         | 174,055   | 30         | 19,792    | 154,263                                         | 84                 | 3,105     | 1,021      | 100,186   | 97,081                                          |

Таблица X.

Жупателей на основаніи земско-статистическихъ данныхъ.

| Въздоръ).      |            |               |                                     |           | СМОЛЕНСКАЯ ГУБЕРНІЯ по 4-мъ уѣздамъ. |           |               |           |                                     |            |           |               |           |                                     |
|----------------|------------|---------------|-------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|---------------|-----------|-------------------------------------|------------|-----------|---------------|-----------|-------------------------------------|
| Упцы и мѣщане. |            |               |                                     |           | Дворяне.                             |           |               |           |                                     | Крестьяне. |           |               |           |                                     |
| Продали.       | Купили.    | или десятины. |                                     |           | Продали.                             | Купили.   | или десятины. |           |                                     | Продали.   | Купили.   | или десятины. |           |                                     |
| Десятинъ.      | Участковъ. | Десятинъ.     | Прибыль (+) или убыль (-) десятины. | Десятинъ. | Участковъ.                           | Десятинъ. | Участковъ.    | Десятинъ. | Прибыль (+) или убыль (-) десятины. | Участковъ. | Десятинъ. | Участковъ.    | Десятинъ. | Прибыль (+) или убыль (-) десятины. |
|                |            |               | (+)                                 |           |                                      |           |               |           | (-)                                 |            |           |               |           | (+)                                 |
| 146            | 12         | 694           | 548                                 | —         | —                                    | —         | —             | —         | —                                   | —          | —         | —             | —         | —                                   |
| 314            | 5          | 4,163         | 3,849                               | 61        | 7,994                                | 17        | 3,216         | 4,778     | 6                                   | 102        | 37        | 1,061         | 959       |                                     |
| 144            | 8          | 6,103         | 5,959                               | 72        | 16,511                               | 22        | 5,973         | 10,538    | 6                                   | 120        | 33        | 1,717         | 1,597     |                                     |
| 756            | 12         | 4,573         | 3,817                               | 48        | 5,896                                | 18        | 4,570         | 1,125     | 12                                  | 477        | 38        | 2,499         | 2,022     |                                     |
| 160            | 13         | 3,160         | 3,000                               | 77        | 12,159                               | 21        | 8,767         | 3,392     | 32                                  | 287        | 49        | 3,280         | 2,993     |                                     |
| 337            | 13         | 10,604        | 10,267                              | 37        | 7,368                                | 18        | 3,029         | 4,339     | 6                                   | 329        | 22        | 4,983         | 4,655     |                                     |
| 94             | 8          | 953           | 858                                 | 36        | 7,355                                | 15        | 3,451         | 3,903     | 11                                  | 165        | 21        | 1,005         | 840       |                                     |
| 28             | 8          | 5,290         | 5,262                               | 35        | 9,484                                | 12        | 5,895         | 3,590     | 6                                   | 106        | 20        | 980           | 874       |                                     |
| 133            | 11         | 4,348         | 4,215                               | 48        | 37,542                               | 18        | 15,736        | 21,806    | 11                                  | 381        | 25        | 1,425         | 1,043     |                                     |
| 699            | 12         | 2,543         | 1,843                               | 41        | 15,241                               | 15        | 6,289         | 8,952     | 21                                  | 479        | 43        | 1,235         | 756       |                                     |
| 3,460          | 12         | 11,681        | 8,221                               | 55        | 15,209                               | 24        | 10,845        | 4,363     | 11                                  | 411        | 38        | 2,133         | 1,722     |                                     |
| 4,914          | 15         | 6,993         | 2,079                               | 77        | 22,839                               | 17        | 14,249        | 8,590     | 8                                   | 937        | 60        | 5,739         | 4,802     |                                     |
| 2,654          | 11         | 4,291         | 1,637                               | 49        | 32,056                               | 22        | 23,480        | 8,576     | 6                                   | 330        | 23        | 1,892         | 1,561     |                                     |
| 848            | 6          | 187           | — 661                               | 91        | 25,266                               | 19        | 7,270         | 17,996    | 25                                  | 1,097      | 81        | 8,187         | 7,090     |                                     |
| 3,097          | 5          | 1,588         | — 1,509                             | 67        | 35,211                               | 16        | 6,967         | 28,245    | 17                                  | 658        | 69        | 12,202        | 11,544    |                                     |
| 6,989          | 9          | 17,604        | 10,616                              | 97        | 15,537                               | 22        | 7,556         | 7,981     | 16                                  | 725        | 106       | 9,673         | 8,949     |                                     |
| 293            | 3          | 42            | — 251                               | —         | —                                    | —         | —             | —         | —                                   | —          | —         | —             | —         |                                     |
| 1,520          | 50         | 18,693        | 17,173                              | 258       | 42,360                               | 78        | 22,526        | 19,834    | 56                                  | 987        | 157       | 8,557         | 7,570     |                                     |
| 1,291          | 52         | 23,737        | 22,446                              | 197       | 76,990                               | 78        | 34,400        | 42,590    | 55                                  | 1,460      | 131       | 9,628         | 8,168     |                                     |
| 14,973         | 49         | 24,740        | 9,767                               | 339       | 130,582                              | 98        | 62,811        | 67,771    | 67                                  | 3,434      | 271       | 30,154        | 26,720    |                                     |
| 7,282          | 12         | 17,646        | 10,364                              | 97        | 15,537                               | 22        | 7,556         | 7,981     | 16                                  | 724        | 106       | 9,673         | 8,948     |                                     |
| 25,066         | 163        | 84,816        | 59,749                              | 891       | 265,469                              | 276       | 127,293       | 138,176   | 194                                 | 6,605      | 665       | 58,012        | 51,407    |                                     |



Движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцовъ

| Годы.       | СМОЛЕНСКАЯ ГУБ. по 4-мъ уѣздамъ. |           |            |           |                                               | Т А М Б О           |           |            |           |                                               |
|-------------|----------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------------------------|---------------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------------------------|
|             | Купцы и мѣщане.                  |           |            |           |                                               | Дворяне и чиновники |           |            |           |                                               |
|             | Продажи.                         |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль (—) десяти-<br>тинъ. | Продажи.            |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль (—) десяти-<br>тинъ. |
|             | Участковъ.                       | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. |                                               | Участковъ.          | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. |                                               |
| 1870        | —                                | —         | —          | —         | —                                             | 315                 | 58,192    | 115        | 39,196    | (—) 15,94                                     |
| 1871        | 3                                | 180       | 16         | 4,284     | + 4,103                                       | 162                 | 49,872    | 83         | 22,745    | 27,11                                         |
| 1872        | 5                                | 563       | 21         | 26,569    | + 26,005                                      | 161                 | 41,262    | 71         | 30,439    | 1,88                                          |
| 1873        | 1                                | 105       | 11         | 2,429     | + 2,324                                       | 202                 | 38,722    | 120        | 19,866    | 15,35                                         |
| 1874        | 7                                | 2,200     | 11         | 745       | — 1,455                                       | 218                 | 58,170    | 111        | 42,281    | 15,58                                         |
| 1875        | 10                               | 4,404     | 10         | 4,005     | — 399                                         | 224                 | 42,970    | 97         | 20,787    | 22,18                                         |
| 1876        | 6                                | 362       | 15         | 4,672     | + 4,310                                       | 194                 | 27,099    | 93         | 13,540    | 13,58                                         |
| 1877        | 5                                | 199       | 10         | 981       | + 783                                         | 157                 | 23,549    | 89         | 22,088    | 1,40                                          |
| 1878        | 5                                | 3,434     | 19         | 23,977    | + 20,542                                      | 152                 | 23,946    | 91         | 23,230    | 7,11                                          |
| 1879        | 8                                | 122       | 16         | 6,873     | + 6,751                                       | 156                 | 34,534    | 79         | 27,884    | 6,65                                          |
| 1880        | 9                                | 2,875     | 12         | 4,807     | + 1,932                                       | 241                 | 48,771    | 108        | 28,492    | 20,27                                         |
| 1881        | 12                               | 4,704     | 17         | 6,908     | + 2,204                                       | 255                 | 53,975    | 123        | 28,612    | 25,30                                         |
| 1882        | 6                                | 6,860     | 14         | 10,732    | + 3,872                                       | 288                 | 79,382    | 144        | 62,241    | 17,14                                         |
| 1883        | 9                                | 1,550     | 25         | 13,130    | + 11,580                                      | 249                 | 112,862   | 125        | 97,643    | 15,21                                         |
| 1884        | 21                               | 5,440     | 18         | 22,420    | + 16,980                                      | 188                 | 40,882    | 108        | 28,953    | 11,92                                         |
| 1885        | 16                               | 3,242     | 6          | 2,650     | — 592                                         | 229                 | 80,700    | 135        | 61,388    | 19,31                                         |
| 1886        | —                                | —         | —          | —         | —                                             | 199                 | 36,469    | 130        | 28,458    | 8,01                                          |
| 1887        | —                                | —         | —          | —         | —                                             | —                   | —         | —          | —         | —                                             |
| 1888        | —                                | —         | —          | —         | —                                             | —                   | —         | —          | —         | —                                             |
| 1870—74     | 16                               | 3,048     | 59         | 34,026    | + 30,978                                      | 1,058               | 246,217   | 500        | 154,527   | 91,69                                         |
| 1875—79     | 34                               | 8,521     | 69         | 40,506    | + 31,985                                      | 883                 | 152,098   | 449        | 107,530   | 44,56                                         |
| 1880—84     | 57                               | 21,429    | 86         | 57,999    | + 36,570                                      | 1,221               | 335,872   | 608        | 245,941   | 89,93                                         |
| 1885—89     | 16                               | 3,242     | 6          | 2,649     | — 592                                         | 428                 | 117,169   | 265        | 89,846    | 27,32                                         |
| За всѣ годы | 123                              | 36,240    | 220        | 135,182   | + 98,941                                      | 3,590               | 851,357   | 1,822      | 597,844   | 253,51                                        |

Таблица X (Продолжение).

покупателей на основаніи земско-статистическихъ данныхъ.

| С А Я Г У В Е Р Н І Я. |            |           |            |                                             |            |            |           |            |                                             | ТВЕРСКАЯ ГУБЕРНІЯ<br>Зубцовскій уѣздъ. |            |           |            |                                             |
|------------------------|------------|-----------|------------|---------------------------------------------|------------|------------|-----------|------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|------------|-----------|------------|---------------------------------------------|
| р е с т ь я н е.       |            |           |            |                                             | К у п ц ы. |            |           |            |                                             | Д в о р я н е.                         |            |           |            |                                             |
| Продали.               |            | Купили.   |            | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тины. | Продали.   |            | Купили.   |            | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тины. | Продали.                               |            | Купили.   |            | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тины. |
| Десятины.              | Участковъ. | Десятины. | Участковъ. |                                             | Десятины.  | Участковъ. | Десятины. | Участковъ. |                                             | Десятины.                              | Участковъ. | Десятины. | Участковъ. |                                             |
| 7                      | 1,991      | 224       | 8,095      | (+)<br>6,104                                | 32         | 5,831      | 56        | 16,173     | 10,341                                      | —                                      | —          | —         | —          | (—)<br>—                                    |
| 8                      | 837        | 107       | 1,809      | 971                                         | 13         | 748        | 42        | 26,522     | 25,774                                      | —                                      | —          | —         | —          | —                                           |
| 13                     | 1,950      | 117       | 4,352      | 2,403                                       | 20         | 2,184      | 45        | 10,633     | 8,449                                       | —                                      | —          | —         | —          | —                                           |
| 14                     | 1,788      | 175       | 7,141      | 5,353                                       | 32         | 4,059      | 61        | 17,712     | 13,653                                      | —                                      | —          | —         | —          | —                                           |
| 10                     | 1,275      | 167       | 4,874      | 3,599                                       | 33         | 5,934      | 46        | 18,239     | 12,305                                      | —                                      | —          | —         | —          | —                                           |
| 16                     | 1,250      | 156       | 7,094      | 5,845                                       | 20         | 1,004      | 55        | 16,538     | 15,535                                      | 23                                     | 1,958      | 2         | 574        | 1,384                                       |
| 15                     | 1,329      | 183       | 5,377      | 4,048                                       | 27         | 6,147      | 53        | 14,887     | 8,740                                       | 24                                     | 2,341      | 7         | 1,049      | 1,292                                       |
| 34                     | 3,686      | 179       | 3,561      | — 125                                       | 16         | 1,976      | 26        | 5,516      | 3,540                                       | —                                      | —          | —         | —          | —                                           |
| 32                     | 2,643      | 166       | 4,123      | 1,480                                       | 24         | 8,192      | 42        | 8,444      | 252                                         | 10                                     | 641        | 3         | 311        | 330                                         |
| 22                     | 2,076      | 173       | 5,057      | 2,981                                       | 28         | 5,589      | 44        | 8,831      | 3,242                                       | 15                                     | 2,577      | 6         | 1,362      | 1,215                                       |
| 44                     | 2,404      | 235       | 8,655      | 6,251                                       | 46         | 8,119      | 61        | 20,452     | 12,333                                      | 16                                     | 2,197      | 2         | 446        | 1,751                                       |
| 31                     | 4,104      | 327       | 15,293     | 11,189                                      | 48         | 8,701      | 71        | 22,380     | 13,679                                      | 25                                     | 5,024      | 5         | 1,602      | 3,422                                       |
| 38                     | 2,993      | 325       | 8,431      | 5,438                                       | 47         | 12,491     | 66        | 22,162     | 9,671                                       | 22                                     | 5,334      | 5         | 1,573      | 3,760                                       |
| 86                     | 2,260      | 286       | 6,813      | 4,553                                       | 59         | 10,935     | 67        | 18,824     | 7,889                                       | 15                                     | 1,386      | 7         | 777        | 608                                         |
| 11                     | 3,489      | 264       | 6,883      | 3,394                                       | 41         | 4,978      | 48        | 5,831      | 852                                         | 30                                     | 5,268      | 4         | 433        | 4,835                                       |
| 25                     | 3,848      | 269       | 5,466      | 1,618                                       | 56         | 24,130     | 70        | 34,831     | 10,700                                      | 10                                     | 1,501      | 3         | 1,227      | 274                                         |
| 96                     | 3,390      | 220       | 5,236      | 1,847                                       | 40         | 12,293     | 47        | 14,557     | 2,264                                       | 8                                      | 2,914      | 5         | 2,867      | 47                                          |
| —                      | —          | —         | —          | —                                           | —          | —          | —         | —          | —                                           | 15                                     | 2,950      | 3         | 532        | 2,418                                       |
| —                      | —          | —         | —          | —                                           | —          | —          | —         | —          | —                                           | 15                                     | 2,195      | 10        | 1,847      | 349                                         |
| 22                     | 7,841      | 790       | 26,271     | 18,430                                      | 130        | 18,756     | 250       | 89,279     | 70,523                                      | —                                      | —          | —         | —          | —                                           |
| 79                     | 10,984     | 857       | 25,213     | 14,229                                      | 115        | 22,909     | 220       | 54,216     | 31,308                                      | 72                                     | 7,517      | 18        | 3,295      | 4,222                                       |
| 10                     | 15,249     | 1,437     | 46,074     | 30,825                                      | 241        | 45,225     | 313       | 89,649     | 44,424                                      | 108                                    | 19,209     | 23        | 4,832      | 14,377                                      |
| 21                     | 7,238      | 489       | 10,702     | 3,464                                       | 96         | 36,423     | 117       | 49,388     | 12,964                                      | 48                                     | 9,560      | 21        | 6,472      | 3,088                                       |
| 32                     | 41,311     | 3,573     | 108,260    | 66,948                                      | 582        | 123,314    | 900       | 282,532    | 159,219                                     | 228                                    | 36,286     | 62        | 14,599     | 21,687                                      |

Движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцевъ

| Годы.       | Т В Е Р С К А Я   Г У Б Е Р Н І Я,   З у б ц о в с к і й   у ѣ з д ѣ . |          |            |          |                                          |                             |          |            |          |                                          |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|----------|------------|----------|------------------------------------------|-----------------------------|----------|------------|----------|------------------------------------------|
|             | К р е с т ь я н е .                                                    |          |            |          |                                          | К у п ц ы   н и ѣ щ а н е . |          |            |          |                                          |
|             | Продажи.                                                               |          | Купили.    |          | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятиг. | Продажи.                    |          | Купили.    |          | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятиг. |
|             | Участковъ.                                                             | Десятиг. | Участковъ. | Десятиг. |                                          | Участковъ.                  | Десятиг. | Участковъ. | Десятиг. |                                          |
| 1870        | —                                                                      | —        | —          | —        | (+)                                      | —                           | —        | —          | —        | (+)                                      |
| 1871        | —                                                                      | —        | —          | —        | —                                        | —                           | —        | —          | —        | —                                        |
| 1872        | —                                                                      | —        | —          | —        | —                                        | —                           | —        | —          | —        | —                                        |
| 1873        | —                                                                      | —        | —          | —        | —                                        | —                           | —        | —          | —        | —                                        |
| 1874        | —                                                                      | —        | —          | —        | —                                        | —                           | —        | —          | —        | —                                        |
| 1875        | 10                                                                     | 264      | 30         | 1,349    | 1,085                                    | 3                           | 99       | 4          | 399      | 3                                        |
| 1876        | 14                                                                     | 159      | 28         | 793      | 634                                      | 5                           | 357      | 8          | -1,015   | 6                                        |
| 1877        | —                                                                      | —        | —          | —        | —                                        | —                           | —        | —          | —        | —                                        |
| 1878        | 6                                                                      | 74       | 11         | 368      | 294                                      | 2                           | 57       | 4          | 93       | 4                                        |
| 1879        | 13                                                                     | 114      | 24         | 834      | 720                                      | 7                           | 244      | 5          | 739      | 4                                        |
| 1880        | 26                                                                     | 275      | 37         | 876      | 601                                      | —                           | —        | 3          | 1,150    | 1,14                                     |
| 1881        | 23                                                                     | 262      | 38         | 2,180    | 1,918                                    | 4                           | 336      | 9          | 1,840    | 1,50                                     |
| 1882        | 18                                                                     | 208      | 32         | 2,722    | 2,514                                    | 2                           | 206      | 5          | 1,453    | 1,24                                     |
| 1883        | 21                                                                     | 335      | 28         | 956      | 621                                      | 3                           | 81       | 4          | 70       | —                                        |
| 1884        | 31                                                                     | 589      | 59         | 5,470    | 4,881                                    | 9                           | 407      | 7          | 361      | —                                        |
| 1885        | 12                                                                     | 138      | 22         | 672      | 534                                      | 6                           | 351      | 3          | 91       | —                                        |
| 1886        | 26                                                                     | 308      | 34         | 494      | 186                                      | 11                          | 172      | 6          | 33       | —                                        |
| 1887        | 29                                                                     | 344      | 45         | 1,934    | 1,590                                    | 9                           | 972      | 5          | 1,800    | 8                                        |
| 1888        | 27                                                                     | 335      | 37         | 624      | 289                                      | 7                           | 104      | 2          | 164      | —                                        |
| 1870—74     | —                                                                      | —        | —          | —        | —                                        | —                           | —        | —          | —        | —                                        |
| 1875—79     | 43                                                                     | 611      | 93         | 3,344    | 2,733                                    | 17                          | 757      | 21         | 2,246    | 1,4                                      |
| 1880—84     | 119                                                                    | 1,669    | 194        | 12,203   | 10,534                                   | 18                          | 1,030    | 28         | 4,874    | 3,8                                      |
| 1885—89     | 94                                                                     | 1,125    | 138        | 3,725    | 2,600                                    | 33                          | 1,600    | 16         | 2,088    | 4                                        |
| За всѣ годы | 256                                                                    | 3,405    | 425        | 19,272   | 15,867                                   | 68                          | 3,387    | 65         | 9,208    | 5,8                                      |

*Примѣчаніе.* Въ 1880 году крестьянами продано въ Нижегородской губерніи 7 у. Мы говоримъ объ отчужденіи двумя обществами вольныхъ хлѣбопашцевъ Семеновъ двѣ продажи совершенно выходятъ изъ ряда всѣхъ прочихъ, мы ихъ исключили изъ с

Таблица X (Продолжение).

покупателей на основании земско-статистических данных.

| О Р Л О В С К А Я   Г У Б Е Р Н І Я,   М ѣ н с к і й   у ѣ з д ѣ . |            |           |                                           |    |                     |           |            |           |                                           |                               |           |            |           |                                           |
|--------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-------------------------------------------|----|---------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------------------------|-------------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------------------------|
| Д в о р я н е .                                                    |            |           |                                           |    | К р е с т ь я н е . |           |            |           |                                           | К у п ц ы   и   м ѣ щ а н е . |           |            |           |                                           |
| Продажи.                                                           |            | Купили.   |                                           |    | Продажи.            |           | Купили.    |           |                                           | Продажи.                      |           | Купили.    |           |                                           |
| Десятинъ.                                                          | Участковъ. | Десятинъ. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |    | Участковъ.          | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. | Участковъ.                    | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |
|                                                                    |            |           | (-)                                       |    |                     |           |            |           | (+)                                       |                               |           |            |           | (+)                                       |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| 1,928                                                              | 9          | 1,158     | 770                                       | 12 | 120                 | 16        | 475        | 355       | 3                                         | 63                            | 7         | 836        | 773       |                                           |
| 1,127                                                              | 1          | 189       | 938                                       | 3  | 14                  | 12        | 83         | 69        | 2                                         | 3                             | 10        | 866        | 863       |                                           |
| 2,157                                                              | 9          | 1,151     | 1,006                                     | 4  | 42                  | 18        | 216        | 174       | 8                                         | 463                           | 10        | 1,063      | 600       |                                           |
| 2,625                                                              | 10         | 1,956     | 668                                       | 6  | 40                  | 12        | 114        | 74        | 8                                         | 370                           | 14        | 462        | 93        |                                           |
| 3,254                                                              | 8          | 2,419     | 835                                       | 5  | 23                  | 18        | 789        | 766       | 3                                         | 16                            | 4         | 52         | 35        |                                           |
| 2,086                                                              | 10         | 1,629     | 457                                       | 9  | 87                  | 25        | 355        | 268       | 3                                         | 42                            | 10        | 245        | 203       |                                           |
| 2,379                                                              | 10         | 1,822     | 556                                       | 9  | 79                  | 39        | 623        | 604       | 15                                        | 452                           | 11        | 412        | — 40      |                                           |
| 3,373                                                              | 10         | 1,847     | 1,526                                     | 10 | 139                 | 27        | 698        | 559       | 7                                         | 116                           | 13        | 1,013      | 897       |                                           |
| 2,201                                                              | 11         | 1,723     | 478                                       | 11 | 77                  | 24        | 572        | 495       | 9                                         | 58                            | 9         | 82         | 23        |                                           |
| 1,206                                                              | 9          | 1,109     | 97                                        | 6  | 24                  | 18        | 308        | 284       | 6                                         | 262                           | 9         | 530        | 268       |                                           |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| 11,090                                                             | 37         | 6,872     | 4,218                                     | 30 | 239                 | 76        | 1,677      | 1,438     | 24                                        | 915                           | 45        | 3,279      | 2,364     |                                           |
| 11,246                                                             | 50         | 8,130     | 3,115                                     | 45 | 406                 | 133       | 2,616      | 2,210     | 40                                        | 931                           | 52        | 2,282      | 1,351     |                                           |
| —                                                                  | —          | —         | —                                         | —  | —                   | —         | —          | —         | —                                         | —                             | —         | —          | —         | —                                         |
| 22,336                                                             | 87         | 15,002    | 7,333                                     | 75 | 645                 | 209       | 4,293      | 3,648     | 64                                        | 1,846                         | 97        | 5,561      | 3,715     |                                           |

и 10,668 дес. земли. Но въ этой суммѣ числятся двѣ совершенно исключительныя продажи. Изъ всей ихъ надѣльной земли въ количествѣ 10,599 десятинъ. Въ виду того, что эти продажи въ настоящемъ мѣстѣ таблицы, такъ и въ итогахъ и въ послѣдующихъ таблицахъ.

Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земель

| С М О Л Е Н С К А                         |                                        |           |                               |             |           |                               |                                              |          |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------|-----------|-------------------------------|----------------------------------------------|----------|
| Г о д ы                                   | Д в о р я н е                          |           |                               |             |           |                               |                                              |          |
|                                           | Пр о д а л и                           |           |                               | К у п и л и |           |                               |                                              |          |
|                                           | Участковъ.                             | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.  | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (—)<br>или<br>убыль (—)<br>десятинъ. |          |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—1884<br>(5)                       | 68        | 26,116                        | 385         | 20        | 12,562                        | 641                                          | — 13,554 |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1871—79<br>1885<br>(10)                | 55        | 13,489                        | 244         | 18        | 6,448                         | 362                                          | — 7,041  |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1873—76,<br>1878,<br>1881—85<br>(10)   | 62,7      | 20,103                        | 320,6       | 18,6      | 9,498,5                       | 510,7                                        | — 10,604 |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871—72,<br>1877, 1879,<br>1880<br>(5) | 52,8      | 12,888                        | 244,1       | 18        | 6,443,6                       | 358                                          | — 6,444  |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1871—85<br>(15)                        | 59        | 17,698                        | 298         | 18        | 8,486                         | 461                                          | — 9,217  |
| Т о ж е в ѣ о т н                         |                                        |           |                               |             |           |                               |                                              |          |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—1884<br>(5)                       | 115       | 147                           | 129         | 111       | 148                           | 139                                          | 14       |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1871—79,<br>1885<br>(10)               | 93        | 76                            | 82          | 100       | 76                            | 79                                           | 7        |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1873—76,<br>1878,<br>1881—85<br>(10)   | 106,9     | 113,5                         | 108         | 101       | 112                           | 110,8                                        | 11       |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871—72,<br>1877, 1879,<br>1880<br>(5) | 89,7      | 72,8                          | 81,8        | 98        | 76                            | 77,6                                         | 6        |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1871—85<br>(15)                        | 100       | 100                           | 100         | 100       | 100                           | 100                                          | 10       |

Таблица XI.

твенности по сословіямъ продавцевъ и покупателей.

| У Б Е Р Н І Я (четыре уѣзда). |                               |            |               |                               |                                           |                          |           |                               |            |               |                               |                                           |  |
|-------------------------------|-------------------------------|------------|---------------|-------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|-----------|-------------------------------|------------|---------------|-------------------------------|-------------------------------------------|--|
| К р е с т ь я н е             |                               |            |               |                               |                                           | К у п ц ы и м ѣ щ а н е. |           |                               |            |               |                               |                                           |  |
| Продали                       |                               |            | К у п л я л и |                               |                                           | Продали                  |           |                               |            | К у п л я л и |                               |                                           |  |
| Десятинъ.                     | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.     | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. | Участковъ.               | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.     | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |  |
| 687                           | 51                            | 54         | 6,031         | 111                           | + 5,344                                   | 11                       | 4,286     | 376                           | 17         | 11,600        | 674                           | + 7,314                                   |  |
| 317                           | 25                            | 39         | 2,786         | 71                            | + 2,469                                   | 7                        | 1,481     | 224                           | 13         | 7,718         | 576                           | + 6,237                                   |  |
| 538,6                         | 37,4                          | 49,4       | 5,088,5       | 103                           | + 4,549,9                                 | 9,3                      | 3,230,1   | 347,4                         | 14,6       | 9,166,8       | 627,8                         | + 5,936,7                                 |  |
| 243,6                         | 24,3                          | 34,2       | 1,425,2       | 41,7                          | + 1,181,6                                 | 6                        | 787,8     | 131,3                         | 15         | 8,702,8       | 580,2                         | + 7,915                                   |  |
| 440                           | 34                            | 44         | 3,867         | 87                            | + 3,427                                   | 8,2                      | 2,416     | 294                           | 14,7       | 9,007         | 614                           | + 6,591                                   |  |

и т о л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|       |      |       |       |       |       |       |       |      |      |       |       |      |  |
|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|--|
| 156   | 150  | 123   | 156   | 128   | 156   | 134   | 178   | 128  | 115  | 129   | 110   | 111  |  |
| 72    | 74   | 89    | 72    | 82    | 72    | 85    | 61    | 76   | 88   | 86    | 94    | 95   |  |
| 122,5 | 109  | 111,4 | 131,5 | 118,4 | 132,8 | 113,4 | 133,7 | 118  | 99,3 | 110,7 | 102,3 | 90,7 |  |
| 55,4  | 70,6 | 77,3  | 36,6  | 48,2  | 34,5  | 73,1  | 32,6  | 44,5 | 102  | 96,6  | 94,4  | 120  |  |
| 100   | 100  | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100  | 100  | 100   | 100   | 100  |  |

Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земельнаго капитала

|                                           |                                                       | Т А М Б О         |           |                               |              |           |                               |                                              |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|----------------------------------------------|
|                                           |                                                       | Д в о р я н е.    |           |                               |              |           |                               |                                              |
|                                           |                                                       | Пр о д а л и.     |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                              |
| Г о д ы.                                  |                                                       | Участковъ.        | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или<br>убыль (—)<br>десятинъ. |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—85<br>(6)                                        | 242               | 69,429    | 287                           | 124          | 51,221    | 414                           | — 18,297                                     |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1870—79,<br>1886<br>(11)                              | 195               | 39,526    | 203                           | 98           | 26,410    | 269                           | — 13,115                                     |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1870,<br>1872—74,<br>1878, 1881,<br>1885, 1886<br>(8) | 216,3             | 48,929,3  | 226,1                         | 112          | 31,184    | 305,2                         | — 14,745                                     |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871,<br>1875—77,<br>1879, 1880,<br>1882—84<br>(9)    | 206,3             | 51,102,3  | 247,4                         | 103          | 36,041,4  | 350,3                         | — 15,160                                     |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1870—86<br>(17)                                       | 211               | 50,170    | 238                           | 107          | 35,167    | 323                           | — 15,002                                     |
|                                           |                                                       | Т о ж е в ъ о т н |           |                               |              |           |                               |                                              |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—85<br>(6)                                        | 115               | 138       | 121                           | 116          | 136       | 128                           | 121                                          |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1870—79,<br>1886<br>(11)                              | 93                | 79        | 85                            | 92           | 75        | 83                            | 88                                           |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1870,<br>1872—74,<br>1878, 1881,<br>1885, 1886<br>(8) | 102,3             | 97,5      | 95                            | 104,7        | 97        | 94,4                          | 96                                           |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871,<br>1875—77,<br>1879, 1880,<br>1882—84<br>(9)    | 98                | 101,8     | 103,6                         | 96,2         | 102,4     | 108,3                         | 100                                          |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1870—86<br>(17)                                       | 100               | 100       | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100                                          |

Таблица XI (Продолженіе).

твенности по сословіямъ продавцевъ и покупателей.

| К А Я Г У Б Е Р Н І Я. |                               |                |           |                               |                                           |                          |           |                               |            |           |                               |                                           |
|------------------------|-------------------------------|----------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|-----------|-------------------------------|------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.     |                               |                |           |                               |                                           | К у п ц ы п м ѣ щ а н е. |           |                               |            |           |                               |                                           |
| Продали.               |                               | К у п л и л и. |           |                               |                                           | Продали.                 |           | К у п л и л и.                |            |           |                               |                                           |
| Десятинъ.              | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.     | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. | Участковъ.               | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |
| 3,183                  | 15,5                          | 284            | 8,590     | 30,3                          | + 5,407                                   | 49                       | 11,559    | 234                           | 64         | 20,747    | 325                           | + 9,187                                   |
| 2,020                  | 19,5                          | 170            | 5,156     | 30,4                          | + 3,137                                   | 26                       | 4,823     | 186                           | 47         | 14,368    | 306                           | + 9,463                                   |
| 2,623,6                | 18,4                          | 208,1          | 6,822,5   | 32,8                          | + 4,198,9                                 | 35,6                     | 8,915,5   | 250,3                         | 54,7       | 17,871    | 326,4                         | + 8,955,5                                 |
| 2,258,2                | 15,7                          | 212            | 5,964,4   | 28,1                          | + 3,706,2                                 | 33                       | 5,776,8   | 175                           | 51,8       | 15,507    | 302                           | + 9,730,7                                 |
| 2,430                  | 17                            | 210            | 6,368     | 30,3                          | + 3,938                                   | 34                       | 7,254     | 213                           | 53         | 16,619    | 314                           | + 9,366                                   |

и т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|     |     |     |       |      |     |     |     |     |     |      |     |       |
|-----|-----|-----|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|
| 131 | 88  | 135 | 135   | 100  | 137 | 144 | 159 | 110 | 121 | 125  | 103 | 98    |
| 83  | 115 | 81  | 82    | 100  | 80  | 76  | 67  | 83  | 89  | 87   | 97  | 101   |
| 108 | 106 | 99  | 107,1 | 108  | 106 | 106 | 123 | 117 | 104 | 107  | 104 | 95,6  |
| 97  | 95  | 101 | 93,6  | 92,7 | 94  | 97  | 79  | 82  | 96  | 93,3 | 96  | 103,9 |
| 100 | 100 | 100 | 100   | 100  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100  | 100 | 100   |



Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земель

| Н И Ж Е Г О Р О                           |                                                             |           |                               |               |           |                               |       |                                      |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-------|--------------------------------------|
| Г о д ы .                                 | Д в о р я н е .                                             |           |                               |               |           |                               |       | Прибыль (или<br>убыль (—<br>десятины |
|                                           | Пр о д а л и .                                              |           |                               | К у п и л и . |           |                               |       |                                      |
|                                           | Участковъ.                                                  | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.    | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. |       |                                      |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1877,<br>1880—84<br>(6)                                     | 63        | 12,055                        | 192           | 2,3       | 2,378                         | 1,019 | — 8,011                              |
| 2 Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .       | 1870—76,<br>1878, 1879,<br>1885, 1886<br>(11)               | 56        | 10,157                        | 180           | 1,5       | 502                           | 345   | — 9,651                              |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1870, 1873,<br>1874, 1875,<br>1878, 1881,<br>1884—86<br>(9) | 55,2      | 10,928                        | 198           | 1,3       | 577,3                         | 444   | — 10,358                             |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871, 1872,<br>1876, 1877,<br>1880, 1882,<br>1883<br>(7)    | 64        | 9,255                         | 144,6         | 2,4       | 2,002,4                       | 824,6 | — 7,352                              |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1870—86<br>(17)                                             | 58,8      | 10,238                        | 174           | 1,8       | 1,164                         | 659,7 | — 9,074                              |
| Т о ж е в ъ о т н                         |                                                             |           |                               |               |           |                               |       |                                      |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1877,<br>1880—84<br>(6)                                     | 109       | 118                           | 110           | 128       | 204                           | 154   | 98                                   |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1870—76,<br>1878, 1879,<br>1885, 1886,<br>(11)              | 97        | 99                            | 103           | 83        | 43                            | 52    | 106                                  |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1870, 1873,<br>1874, 1875,<br>1878, 1881,<br>1884—86<br>(9) | 93,5      | 106,7                         | 114           | 72,2      | 49,5                          | 67,2  | 114                                  |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871, 1872,<br>1876, 1877,<br>1880, 1882,<br>1883<br>(7)    | 109       | 90,4                          | 83,3          | 133,3     | 172                           | 125   | 90                                   |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1870—86<br>(17)                                             | 100       | 100                           | 100           | 100       | 100                           | 100   | 100                                  |

Таблица XI (Продолженіе).

твенности по сословіямъ продавцевъ и покупателей.

| К А Я Г У В Е Р Н І Я |                               |            |              |                               |                                           |  |                          |           |                               |              |           |                               |                                           |
|-----------------------|-------------------------------|------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------------------|--|--------------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.    |                               |            |              |                               |                                           |  | К у п ц ы и м ѣ щ а н е. |           |                               |              |           |                               |                                           |
| р о д а л и.          |                               |            | К у п и л и. |                               |                                           |  | П р о д а л и.           |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                           |
| Десятинъ.             | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.    | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |  | Участковъ.               | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |
| 250                   | 41                            | 67         | 8,247        | 122                           | + 7,997                                   |  | 10,8                     | 2,500     | 231                           | 9,5          | 5,016     | 528                           | + 2,505                                   |
| 152                   | 35                            | 56         | 4,609        | 82                            | + 4,457                                   |  | 6,7                      | 91,5      | 136                           | 9,6          | 4,981     | 517                           | + 4,066                                   |
| 270,4                 | 51,1                          | 57,5       | 6,174,5      | 107,4                         | + 5,904,1                                 |  | 8,9                      | 1,752,4   | 196,9                         | 10,5         | 5,214,9   | 496,6                         | + 3,462,5                                 |
| 64                    | 16                            | 63,7       | 5,492        | 86,2                          | + 5,428                                   |  | 7,1                      | 1,077,4   | 150,8                         | 8,3          | 4,667     | 563,2                         | + 3,589,6                                 |
| 182                   | 36                            | 60         | 5,893        | 98                            | + 5,710                                   |  | 8,2                      | 1,475     | 180                           | 9,6          | 4,989     | 520                           | + 3,515                                   |

| И т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ. |     |       |       |      |     |       |     |       |      |       |      |       |  |
|----------------------------------|-----|-------|-------|------|-----|-------|-----|-------|------|-------|------|-------|--|
| 137                              | 114 | 112   | 140   | 125  | 140 | 132   | 169 | 128   | 99   | 100   | 102  | 71    |  |
| 84                               | 98  | 93    | 78    | 84   | 78  | 84    | 62  | 76    | 100  | 100   | 86   | 116   |  |
| 147                              | 142 | 95    | 104,8 | 109  | 103 | 108,5 | 118 | 109,4 | 109  | 104,5 | 95,6 | 98,4  |  |
| 47                               | 44  | 106,6 | 93    | 87,7 | 95  | 86,6  | 73  | 84    | 86,4 | 93,5  | 108  | 102,1 |  |
| 100                              | 100 | 100   | 100   | 100  | 100 | 100   | 100 | 100   | 100  | 100   | 100  | 100   |  |

Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земель

| Т В Е Р С К А Я Г                         |                               |           |                               |              |           |                               |       |                                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|-------|---------------------------------------------|
| Г о д ы.                                  | Д в о р я н е.                |           |                               |              |           |                               |       | Прибыль (+)<br>или<br>убыль (-)<br>десятин. |
|                                           | Пр о д а ж и.                 |           |                               | К у п н и я. |           |                               |       |                                             |
|                                           | Участковъ.                    | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. |       |                                             |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—84<br>(6)                | 21,6      | 3,842                         | 178          | 4,6       | 966                           | 297   | — 2,576                                     |
| 2. Въ 4 годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .    | 1875—79,<br>1885—88<br>(9)    | 13,3      | 1,898                         | 142          | 4,3       | 1,085                         | 250   | — 913                                       |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1881—83,<br>1886—88<br>(6)    | 16,6      | 3,300,5                       | 198          | 5,8       | 1,532,6                       | 262,8 | — 1,767                                     |
| 2. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1875—80,<br>1884, 1885<br>(8) | 16        | 2,060,4                       | 129          | 3,4       | 675,2                         | 200   | — 1,335                                     |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1875—88<br>(14)               | 16        | 2,592                         | 159          | 4         | 1,043                         | 235   | — 1,549                                     |
| Т о ж е в ъ о т н                         |                               |           |                               |              |           |                               |       |                                             |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—84<br>(6)                | 135       | 149                           | 112          | 115       | 93                            | 126   | 121                                         |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1875—79,<br>1885—88<br>(9)    | 83        | 73                            | 89           | 108       | 104                           | 106   | 54                                          |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1881—83,<br>1886—88<br>(6)    | 104       | 127                           | 124,5        | 145       | 147                           | 111,9 | 114                                         |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1875—80,<br>1884, 1885<br>(8) | 100       | 79,5                          | 81,1         | 85        | 64,7                          | 85    | 89                                          |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1875—88<br>(14)               | 100       | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100   | 100                                         |

Таблица XI (Продолженіе).

отвѣственности по сословіямъ продавцевъ и покупателей.

| Е Р Н І Я, Зубцовскій уѣздъ. |                               |            |              |                               |                                           |  |                     |           |                               |              |           |                               |                                           |
|------------------------------|-------------------------------|------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------------------|--|---------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.           |                               |            |              |                               |                                           |  | К у п ц ы и мѣщане. |           |                               |              |           |                               |                                           |
| Продали.                     |                               |            | К у п и л и. |                               |                                           |  | Продали.            |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                           |
| Десятинъ.                    | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.    | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |  | Участковъ.          | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |
| 334                          | 14                            | 38,8       | 2,440        | 63                            | + 2,107                                   |  | 3,6                 | 206       | 57                            | 5,6          | 955       | 174                           | + 769                                     |
| 193                          | 12                            | 26         | 785          | 31                            | + 593                                     |  | 5,5                 | 262       | 47                            | 4            | 489       | 117                           | + 220                                     |
| 298,6                        | 12,4                          | 35,6       | 1,485,5      | 41,6                          | + 1,186,9                                 |  | 6                   | 311,8     | 51,9                          | 5,1          | 893,3     | 173                           | + 581,5                                   |
| 201,6                        | 14,4                          | 26,4       | 1,295,2      | 49,1                          | + 1,093,6                                 |  | 4                   | 189,3     | 47,3                          | 4,2          | 481       | 113                           | + 291,7                                   |
| 243                          | 13                            | 30         | 1,377        | 45                            | + 1,133                                   |  | 5                   | 242       | 49                            | 4,7          | 658       | 142                           | + 414                                     |

и т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|      |       |       |     |      |     |     |     |     |     |     |     |       |
|------|-------|-------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 138  | 107   | 130   | 177 | 140  | 186 | 72  | 85  | 116 | 119 | 144 | 122 | 186   |
| 79   | 92    | 87    | 57  | 69   | 52  | 110 | 108 | 96  | 85  | 74  | 82  | 53    |
| 123  | 92,3  | 118,6 | 107 | 93,3 | 104 | 120 | 123 | 106 | 109 | 135 | 122 | 140,6 |
| 83,1 | 107,7 | 88,1  | 94  | 109  | 96  | 80  | 78  | 96  | 90  | 73  | 80  | 70,5  |
| 100  | 100   | 100   | 100 | 100  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100   |

Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земельно

| О Р Л О В С К А                           |                                                |           |                               |              |           |                               |                                              |       |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|----------------------------------------------|-------|
| Г о д ы.                                  | Д в о р я н е.                                 |           |                               |              |           |                               |                                              |       |
|                                           | Пр о д а л и.                                  |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                              |       |
|                                           | Участковъ.                                     | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или<br>убыль (-)<br>десятинъ. |       |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—82<br>(3)                                 | 36        | 2,613                         | 73           | 10        | 1,766                         | 177                                          | — 847 |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1875—79,<br>1884, 1887<br>(7)                  | 24        | 2,071                         | 86           | 8         | 1,386                         | 170                                          | — 685 |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1878, 1881,<br>1883<br>(3)                     | 27        | 2,401,6                       | 89           | 10,8      | 1,833,6                       | 177,4                                        | — 568 |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1875—1877,<br>1879, 1880,<br>1882, 1884<br>(7) | 27,7      | 2,161,5                       | 78           | 8         | 1,357,4                       | 169,6                                        | — 804 |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1875—84<br>(10)                                | 27,5      | 2,234                         | 82           | 9         | 1,500                         | 172                                          | — 733 |
| Т о ж е в ъ о т н                         |                                                |           |                               |              |           |                               |                                              |       |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880 - 82<br>(3)                               | 133       | 117                           | 88           | 111       | 118                           | 103                                          | 116   |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1875—79,<br>1884, 1887<br>(7)                  | 89        | 93                            | 104          | 89        | 92                            | 99                                           | 93    |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1878, 1881,<br>1883<br>(3)                     | 98        | 107,5                         | 108,5        | 111       | 122                           | 103                                          | 77,4  |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1875—1877,<br>1879, 1880,<br>1882, 1884<br>(7) | 100,7     | 96,7                          | 95           | 88,8      | 90,4                          | 99                                           | 109,6 |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1875—84<br>(10)                                | 100       | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100                                          | 100   |

Таблица XI (Продолженіе).

ОТВѢТСТВЕННОСТИ ПО СОСЛОВІЯМЪ ПРОДАВЦЕВЪ И ПОКУПАТЕЛЕЙ.

| Б Е Р Н І Я, Мценскій уѣздъ.     |                           |            |                |                           |                                     |                            |           |                           |                |           |                           |                                     |
|----------------------------------|---------------------------|------------|----------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------|---------------------------|----------------|-----------|---------------------------|-------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.               |                           |            |                |                           |                                     | К у п ц ы н и м ѣ щ а н е. |           |                           |                |           |                           |                                     |
| Продали.                         |                           |            | К у п л я л и. |                           |                                     | Продали.                   |           |                           | К у п л я л и. |           |                           |                                     |
| Десятинъ.                        | Средній раз-мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.      | Средній раз-мѣръ участка. | Прибыль (+) или убыль (−) десятинъ. | Участковъ.                 | Десятинъ. | Средній раз-мѣръ участка. | Участковъ.     | Десятинъ. | Средній раз-мѣръ участка. | Прибыль (+) или убыль (−) десятинъ. |
| 102                              | 11                        | 30         | 579            | 19                        | + 477                               | 8                          | 203       | 24                        | 11             | 556       | 46                        | + 353                               |
| 49                               | 7                         | 17         | 365            | 12                        | + 317                               | 5,7                        | 177       | 32                        | 9              | 556       | 62                        | + 379                               |
| 65,3                             | 7,5                       | 25         | 436            | 17,4                      | + 370,7                             | 10,6                       | 293,3     | 27,5                      | 11,3           | 318,6     | 28,1                      | + 25,3                              |
| 64,1                             | 9,1                       | 19,1       | 417,7          | 21,8                      | + 353,6                             | 4,6                        | 138       | 30,1                      | 9              | 658       | 73,1                      | + 520                               |
| 64                               | 8,5                       | 21         | 429,8          | 20                        | + 359,8                             | 6                          | 185       | 31                        | 10             | 556       | 56                        | + 371                               |
| И т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ. |                           |            |                |                           |                                     |                            |           |                           |                |           |                           |                                     |
| 159                              | 129                       | 143        | 135            | 95                        | 131                                 | 133                        | 107       | 77                        | 110            | 100       | 87                        | 95                                  |
| 77                               | 78                        | 81         | 85             | 60                        | 87                                  | 95                         | 96        | 103                       | 90             | 100       | 111                       | 102                                 |
| 101,5                            | 88,2                      | 119        | 103            | 85                        | 103                                 | 176                        | 158,3     | 90                        | 110            | 57,2      | 50                        | 7                                   |
| 100                              | 107                       | 90,5       | 98,7           | 110                       | 98                                  | 76,6                       | 74,6      | 97                        | 90             | 118       | 130,4                     | 140,1                               |
| 100                              | 100                       | 100        | 100            | 100                       | 100                                 | 100                        | 100       | 100                       | 100            | 100       | 100                       | 100                                 |



## Цѣны на земледѣльческій трудъ въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами.

Для того, чтобы выяснитъ, какая зависимость существуетъ между величиною цѣнъ земледѣльческаго труда — съ одной стороны и колебаніями урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ — съ другой, слѣдуетъ сопоставить, по возможности за длинные и непрерывные періоды времени, ряды погодныхъ цифръ, показывающихъ движеніе каждого изъ названныхъ фактовъ. Если измѣненіе въ ту или иную сторону урожаявъ или хлѣбныхъ цѣнъ сопровождается, всегда или въ большинствѣ случаевъ, извѣстными измѣненіями и въ цѣнахъ труда, — мы вправѣ заключить, что между обоими сопоставляемыми рядами существуетъ нѣкоторая зависимость, прямая или обратная, смотря по тому, происходятъ ли подъемаемые измѣненія въ одномъ и томъ же или въ противоположныхъ направленіяхъ.

Къ сожалѣнію, матеріаль, которымъ мы располагаемъ для изученія движенія цѣнъ земледѣльческаго труда, настолько скуденъ и отрывоченъ <sup>1)</sup>, что провести вышеуказанныя сопоставленія въ такомъ широкомъ масштабѣ, чтобы полученные выводы могли считаться твердо обоснованными, — оказывается невозможнымъ. Погодные записи о цѣнахъ земледѣльческаго труда мы имѣемъ только за *небольшіе* относительно періоды времени и притомъ записи эти относятся только къ *нѣкоторымъ видамъ* этого труда.

Тѣмъ не менѣе, въ виду большой важности вопроса о томъ, какъ отражаются на высотѣ среднихъ издержекъ производства размѣры урожая хлѣбовъ — съ одной стороны и колебанія хлѣбныхъ цѣнъ — съ другой, мы сочли небезполезнымъ сгруппировать здѣсь тѣ немногія данныя для освѣщенія этого вопроса, которыя могли представить имѣющіеся въ нашемъ распоряженіи статистическіе матеріалы.

Судить о движеніи *рабочихъ цѣнъ вообще* мы можемъ только по даннымъ о колебаніяхъ *поденныхъ платъ*, такъ какъ только по отношенію къ ихъ размѣрамъ имѣются систематическія погодныя данныя въ текущихъ селско-хозяй-

---

<sup>1)</sup> Характеристика имѣющихся въ статистической литературѣ матеріаловъ по вопросу о цѣнахъ на земледѣльческій трудъ сдѣлана въ главѣ „Стоимость производства хлѣба въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ“, помѣщенной выше, на стр. 157 настоящаго сборника.



Движеніе частной земельной собственности

| Г о д ы.     | С.-Петербургская губернія.                    |                         |                                          |                                          |                                          |                                          | Ниже                    |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|
|              | Всѣ 8 уѣздовъ.                                |                         |                                          |                                          | 7 уѣздовъ.                               |                                          | 5 у                     |                                               |
|              | Цѣна ржи<br>въ С.-Петер-<br>бургѣ за<br>четъ. | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. | Количество<br>проданной<br>земли (дес.). | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. | Количество<br>проданной<br>земли (дес.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Чис-<br>ло про-<br>данныхъ<br>участ-<br>ковъ. |
|              | РУБ.                                          |                         |                                          |                                          |                                          |                                          |                         |                                               |
| 1870         | 7,21                                          | 3,3                     | 223                                      | 82,954                                   | 147                                      | 80,801                                   | 4,1                     |                                               |
| 1871         | 6,91                                          | 2,6                     | 222                                      | 62,043                                   | 135                                      | 59,494                                   | 3,8                     |                                               |
| 1872         | 6,60                                          | 3,6                     | 285                                      | 88,020                                   | 173                                      | 87,242                                   | 3,6                     |                                               |
| 1873         | 6,65                                          | 3,5                     | 289                                      | 88,036                                   | 189                                      | 86,588                                   | 4,2                     |                                               |
| 1874         | 7,69                                          | 3,4                     | 333                                      | 83,648                                   | 183                                      | 82,405                                   | 4,1                     |                                               |
| 1875         | 7,80                                          | 3,5                     | 400                                      | 124,819                                  | 240                                      | 124,088                                  | 4,2                     |                                               |
| 1876         | 7,75                                          | 3,2                     | 438                                      | 91,088                                   | 251                                      | 86,926                                   | 3,1                     |                                               |
| 1877         | 8,67                                          | 3,4                     | 550                                      | 89,260                                   | 302                                      | 83,349                                   | 3,8                     |                                               |
| 1878         | 7,93                                          | 3,7                     | 635                                      | 112,424                                  | 325                                      | 109,945                                  | 5,2                     |                                               |
| 1879         | 8,18                                          | 2,7                     | 638                                      | 109,356                                  | 338                                      | 107,188                                  | 4,2                     |                                               |
| 1880         | 11,46                                         | 2,3                     | 674                                      | 83,963                                   | 272                                      | 82,375                                   | 3,8                     |                                               |
| 1881         | 11,63                                         | 3,3                     | 655                                      | 122,357                                  | 275                                      | 119,152                                  | 4,4                     |                                               |
| 1882         | 9,46                                          | 6,1                     | 609                                      | 88,774                                   | 314                                      | 87,691                                   | 3,6                     |                                               |
| 1883         | 8,92                                          | 3,9                     | 551                                      | 97,676                                   | 306                                      | 97,133                                   | 3,4                     |                                               |
| 1884         | 8,56                                          | 3,3                     | 679                                      | 98,859                                   | 392                                      | 97,856                                   | 4,9                     |                                               |
| 1885         | 7,84                                          | 3,8                     | 555                                      | 91,619                                   | 318                                      | 87,598                                   | 4,4                     |                                               |
| 1886         | 6,66                                          | 4,6                     | 627                                      | 56,286                                   | 313                                      | 52,845                                   | 4,6                     |                                               |
| 1887         | 5,97                                          | 4,9                     | 530                                      | 82,307                                   | 285                                      | 81,922                                   | —                       | —                                             |
| 1888         | 5,61                                          | 4,9                     | 499                                      | 92,677                                   | —                                        | —                                        | —                       | —                                             |
| 1889         | 6,09                                          | 4,4                     | 632                                      | 71,998                                   | —                                        | —                                        | —                       | —                                             |
| 1890         | 6,37                                          | 4,5                     | 587                                      | 110,824                                  | —                                        | —                                        | —                       | —                                             |
| 1891         | 10,01                                         | 5,2                     | 615                                      | 67,174                                   | —                                        | —                                        | —                       | —                                             |
| 1892         | 9,0                                           | 4,0                     | 659                                      | 79,682                                   | —                                        | —                                        | —                       | —                                             |
| 1893         | —                                             | —                       | —                                        | —                                        | —                                        | —                                        | —                       | —                                             |
| 1894         | —                                             | —                       | —                                        | —                                        | —                                        | —                                        | —                       | —                                             |
| 1870—74      | 7,01                                          | 3,3                     | 1,352                                    | 404,701                                  | 827                                      | 396,525                                  | 4,0                     | 5                                             |
| 1875—79      | 8,03                                          | 3,3                     | 2,661                                    | 526,897                                  | 1,456                                    | 511,497                                  | 4,2                     | 5                                             |
| 1880—84      | 10,01                                         | 3,8                     | 3,168                                    | 491,629                                  | 1,559                                    | 484,209                                  | 4,0                     | 8                                             |
| 1885—89      | 6,38                                          | 4,5                     | 2,843                                    | 394,887                                  | 916                                      | 222,366                                  | 4,5                     | 2                                             |
| 1890—94      | 8,46                                          | 4,6                     | 1,861                                    | 257,677                                  | —                                        | —                                        | —                       | —                                             |
| За всѣ годы. | 7,93                                          | 3,8                     | 11,885                                   | 2,075,791                                | 4,758                                    | 1,614,597                                | 4,1                     | 2,2                                           |

Таблица I.

ЗЕМСКО-СТАТИСТИЧЕСКИМЪ ДАННЫМЪ.

| губ.                       | Тверская губернія. |                             |                                      |                             |                                      | Орловская губ.    |                             |                                      |
|----------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
|                            | Зубцовскій уѣздъ.  |                             |                                      | Ржевскій уѣздъ.             |                                      | Мценскій уѣздъ.   |                             |                                      |
| Число проданной или сят.). | Урожай ржи. Самъ:  | Число проданныхъ участковъ. | Количество проданной земли (десят.). | Число проданныхъ участковъ. | Количество проданной земли (десят.). | Урожай ржи. Самъ: | Число проданныхъ участковъ. | Количество проданной земли (десят.). |
| 7,628                      | 2,7                | —                           | —                                    | 59                          | 3,661                                | —                 | —                           | —                                    |
| 15,933                     | 2,4                | —                           | —                                    | 81                          | 6,768                                | —                 | —                           | —                                    |
| 13,636                     | 3,5                | —                           | —                                    | 46                          | 3,244                                | —                 | —                           | —                                    |
| 20,086                     | 3,8                | —                           | —                                    | 67                          | 7,885                                | —                 | —                           | —                                    |
| 19,746                     | 3,6                | —                           | —                                    | 24                          | 3,132                                | 4,8               | —                           | —                                    |
| 24,041                     | 3,1                | 36                          | 2,321                                | 27                          | 3,474                                | 3,6               | 34                          | 2,512                                |
| 12,227                     | 2,8                | } 43                        | } 2,857                              | } 79                        | 11,798                               | 4,4               | 25                          | 1,154                                |
| 26,792                     | 2,4                |                             |                                      |                             | —                                    | 4,2               | 44                          | 2,662                                |
| 10,329                     | 2,9                | 18                          | 772                                  | 70                          | 7,652                                | 5,4               | 40                          | 3,040                                |
| 15,728                     | 2,4                | 35                          | 2,936                                | 80                          | 14,040                               | 3,4               | 37                          | 3,383                                |
| 30,167                     | 3,5                | 42                          | 2,472                                | 29                          | 3,833                                | 3,9               | 49                          | 2,315                                |
| 23,380                     | 5,0                | 52                          | 5,622                                | 65                          | 4,023                                | 6,0               | 63                          | 2,924                                |
| 31,121                     | 5,0                | 42                          | 5,748                                | 106                         | 16,334                               | 4,0               | 56                          | 3,718                                |
| 9,042                      | 4,5                | 39                          | 1,803                                | 142                         | 15,532                               | 5,4               | 55                          | 2,498                                |
| 15,132                     | 2,9                | 70                          | 6,264                                | —                           | —                                    | 4,0               | 40                          | 2,000                                |
| 38,237                     | 3,2                | 28                          | 1,990                                | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| 12,812                     | 4,3                | 45                          | 3,394                                | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | 4,7                | 53                          | 4,226                                | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | 3,7                | 49                          | 2,984                                | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | —                  | —                           | —                                    | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | —                  | —                           | —                                    | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | —                  | —                           | —                                    | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | —                  | —                           | —                                    | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | —                  | —                           | —                                    | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | —                  | —                           | —                                    | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| 77,029                     | 3,2                | —                           | —                                    | 277                         | 24,691                               | —                 | —                           | —                                    |
| 39,117                     | 2,7                | 132                         | 8,886                                | 256                         | 36,965                               | 4,1               | 180                         | 12,750                               |
| 38,842                     | 4,2                | 245                         | 21,909                               | 342                         | 39,722                               | 4,7               | 263                         | 13,452                               |
| 31,049                     | 3,8                | 175                         | 12,585                               | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| —                          | —                  | —                           | —                                    | —                           | —                                    | —                 | —                           | —                                    |
| 26,037                     | 3,6                | 552                         | 43,380                               | 875                         | 101,378                              | 4,5               | 443                         | 26,202                               |

Движеніе частной земельной собственности

| Годы.        | Московская губернія.                                     |                                                           |                         |                                          |                                               | См.                     |                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|
|              | 13 уѣздовъ.                                              |                                                           |                         |                                          |                                               | 4 уѣз.                  |                                          |
|              | Осенняя цѣна<br>ржаной муки<br>въ Москвѣ<br>за четверть. | Годовая цѣна<br>ржаной муки<br>въ Москвѣ.<br>за четверть. | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число<br>продан-<br>ныхъ уча-<br>стковъ. |
|              | руб.                                                     | руб.                                                      |                         |                                          |                                               |                         |                                          |
| 1870         | 7,25                                                     | 7,25                                                      | 2,2                     | 318                                      | 52,638                                        | 2,6                     | —                                        |
| 1871         | 7,30                                                     | 7,08                                                      | 1,7                     | 281                                      | 38,695                                        | 1,8                     | —                                        |
| 1872         | 7,00                                                     | 7,08                                                      | 2,2                     | 321                                      | 54,904                                        | 2,8                     | —                                        |
| 1873         | 7,27                                                     | 7,15                                                      | 2,2                     | 275                                      | 41,233                                        | 2,9                     | —                                        |
| 1874         | 7,11                                                     | 7,38                                                      | 2,3                     | 361                                      | 45,766                                        | 2,9                     | 1                                        |
| 1875         | 7,15                                                     | 7,00                                                      | 2,7                     | 326                                      | 48,409                                        | 2,9                     | —                                        |
| 1876         | 6,82                                                     | 7,34                                                      | 2,1                     | 346                                      | 57,590                                        | 2,9                     | —                                        |
| 1877         | 7,58                                                     | 7,37                                                      | 2,2                     | 322                                      | 35,080                                        | 1,8                     | 4                                        |
| 1878         | 6,98                                                     | 7,86                                                      | 2,9                     | 419                                      | 56,828                                        | 3,3                     | 6                                        |
| 1879         | 8,67                                                     | 7,16                                                      | 2,3                     | 392                                      | 47,726                                        | 2,6                     | 7                                        |
| 1880         | 14,57                                                    | 11,78                                                     | 2,3                     | 488                                      | 64,100                                        | 2,0                     | 8                                        |
| 1881         | 10,96                                                    | 12,02                                                     | 3,9                     | 423                                      | 49,155                                        | 3,3                     | 10                                       |
| 1882         | 8,18                                                     | 9,11                                                      | 4,4                     | 485                                      | 45,270                                        | 5,2                     | 6                                        |
| 1883         | 8,32                                                     | 8,19                                                      | 3,8                     | 452                                      | 48,214                                        | 3,4                     | 12                                       |
| 1884         | 8,73                                                     | 8,61                                                      | 2,6                     | 448                                      | 49,886                                        | 3,0                     | 10                                       |
| 1885         | 7,46                                                     | 8,08                                                      | 2,8                     | 387                                      | 39,003                                        | 2,9                     | 14                                       |
| 1886         | 6,06                                                     | 6,75                                                      | 3,7                     | 396                                      | 39,752                                        | —                       | —                                        |
| 1887         | 6,00                                                     | 5,83                                                      | 4,1                     | 456                                      | 47,121                                        | —                       | —                                        |
| 1888         | 6,38                                                     | 5,78                                                      | 3,6                     | 408                                      | 53,181                                        | —                       | —                                        |
| 1889         | 6,39                                                     | 6,65                                                      | 4,1                     | 480                                      | 38,070                                        | —                       | —                                        |
| 1890         | 6,43                                                     | 6,69                                                      | 4,0                     | 304                                      | 28,993                                        | —                       | —                                        |
| 1891         | 13,88                                                    | 10,69                                                     | 3,6                     | 297                                      | 22,510                                        | —                       | —                                        |
| 1892         | 9,75                                                     | 11,31                                                     | 3,7                     | 310                                      | 19,837                                        | —                       | —                                        |
| 1893         | 6,80                                                     | 7,66                                                      | 3,9                     | 373                                      | 35,891                                        | —                       | —                                        |
| 1894         | —                                                        | 5,55                                                      | —                       | 369                                      | 27,619                                        | —                       | —                                        |
| 1870—74      | 7,18 <sup>1)</sup>                                       | 7,17                                                      | 2,1                     | 1,556                                    | 283,236                                       | 2,6                     | 40                                       |
| 1875—79      | 7,13                                                     | 7,34                                                      | 2,4                     | 1,805                                    | 245,632                                       | 2,7                     | 28                                       |
| 1880—84      | 10,14                                                    | 9,94                                                      | 3,4                     | 2,296                                    | 256,625                                       | 3,4                     | 48                                       |
| 1885—89      | 6,92                                                     | 6,69                                                      | 3,7                     | 2,127                                    | 217,078                                       | 2,9                     | 14                                       |
| 1890—94      | 8,75                                                     | 8,38                                                      | 3,0                     | 1,653                                    | 134,850                                       | —                       | —                                        |
| За всѣ годы. | 8,02                                                     | 7,89                                                      | 3,0                     | 9,437                                    | 1.087,421                                     | 2,9                     | 131                                      |

<sup>1)</sup> Среднія осеннія цѣны предшествующихъ годовъ (1869—73, 1874—78 и т. д.).

Таблица I (Продолжение).

ВАЗЕМСКО-СТАТИСТИЧЕСКИМЪ ДАННЫМЪ.

| Ваземскій уѣздъ.                             |                                              |                                               | Тамбовская губ.         |                                              |                                               | Воронежская губ.        |                                              |                                               |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ваземскій уѣздъ.                             |                                              |                                               | Всѣ 12 уѣздовъ.         |                                              |                                               | Острогожскій уѣздъ.     |                                              |                                               |
| Число про-<br>данныхъ<br>земли<br>участковъ. | Число про-<br>данныхъ<br>земли<br>участковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число про-<br>данныхъ<br>земли<br>участковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). | Урожай<br>ржи.<br>Самъ: | Число про-<br>данныхъ<br>земли<br>участковъ. | Количество<br>проданной<br>земли<br>(десят.). |
| —                                            | 41                                           | 2,901                                         | 6,3                     | 486                                          | 66,841                                        | 3,8                     | 6                                            | 72                                            |
| 9,712                                        | 22                                           | 3,508                                         | 4,8                     | 267                                          | 52,458                                        | 4,0                     | 6                                            | 414                                           |
| 17,428                                       | 10                                           | 2,002                                         | 5,7                     | 259                                          | 45,921                                        | 3,9                     | 16                                           | 1,062                                         |
| 9,762                                        | 24                                           | 3,884                                         | 6,3                     | 383                                          | 45,680                                        | 5,2                     | 31                                           | 14,197                                        |
| 14,698                                       | 28                                           | 3,327                                         | 7,2                     | 358                                          | 66,560                                        | 6,4                     | 10                                           | 32,275                                        |
| 9,411                                        | 27                                           | 8,482                                         | 2,9                     | 344                                          | 45,944                                        | 3,3                     | 28                                           | 4,950                                         |
| 9,209                                        | 22                                           | 11,472                                        | 3,9                     | 378                                          | 36,013                                        | 3,0                     | 11                                           | 1,482                                         |
| 9,789                                        | 22                                           | 5,496                                         | 5,4                     | 339                                          | 32,379                                        | 5,4                     | 24                                           | 2,077                                         |
| 41,358                                       | 15                                           | 2,231                                         | 7,4                     | 350                                          | 37,985                                        | 6,0                     | 34                                           | 8,206                                         |
| 15,987                                       | 28                                           | 3,734                                         | 4,7                     | 343                                          | 43,645                                        | 3,6                     | 18                                           | 5,455                                         |
| 20,528                                       | 22                                           | 4,282                                         | 4,3                     | 482                                          | 60,398                                        | 4,0                     | 48                                           | 3,467                                         |
| 29,148                                       | 41                                           | 11,565                                        | 7,0                     | 575                                          | 69,367                                        | 6,4                     | 26                                           | 6,308                                         |
| 40,405                                       | 34                                           | 5,107                                         | 4,7                     | 603                                          | 95,610                                        | 2,7                     | 23                                           | 20,564                                        |
| 29,814                                       | 25                                           | 5,341                                         | 5,8                     | 539                                          | 127,345                                       | 5,2                     | 26                                           | 3,196                                         |
| 41,591                                       | 20                                           | 4,278                                         | 4,4                     | 502                                          | 51,331                                        | 5,5                     | 22                                           | 6,482                                         |
| 22,583                                       | —                                            | —                                             | 6,9                     | 558                                          | 109,897                                       | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | 6,5                     | 495                                          | 54,700                                        | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| 51,595                                       | 125                                          | 15,622                                        | 6,0                     | 1,753                                        | 227,460                                       | 4,7                     | 69                                           | 48,021                                        |
| 85,754                                       | 114                                          | 31,415                                        | 4,9                     | 1,754                                        | 196,416                                       | 4,3                     | 115                                          | 22,170                                        |
| 161,486                                      | 142                                          | 30,573                                        | 5,1                     | 2,681                                        | 404,551                                       | 4,6                     | 145                                          | 40,019                                        |
| 22,583                                       | —                                            | —                                             | 6,7                     | 1,053                                        | 164,597                                       | —                       | —                                            | —                                             |
| —                                            | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             | —                       | —                                            | —                                             |
| 321,418                                      | 381                                          | 77,610                                        | 5,5                     | 7,241                                        | 1,043,024                                     | 4,5                     | 329                                          | 110,210                                       |

Движеніе земельной собственности

| Г о д и:                                   | С р е д н и й ч и с л о м ъ                |                      |                                     |                                       |                                            |                                            |                      |                                     |                                       |                               |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|                                            | С.-Петербургская губернія.<br>(Всѣ уѣзды). |                      |                                     |                                       |                                            | С.-Петербургская губернія.<br>(7 уѣздовъ). |                      |                                     |                                       |                               |
|                                            | Цѣна ржи<br>за четв.                       | Урожай<br>ржи. Самъ. | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданныхъ<br>десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка.              | Цѣна ржи<br>за четв.                       | Урожай<br>ржи. Самъ. | Число про-<br>данныхъ<br>участковъ. | Количество<br>проданныхъ<br>десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. |
| 1870—74                                    | 7,01                                       | 3,3                  | 270                                 | 80,940                                | 296                                        | 7,01                                       | 3,3                  | 165                                 | 79,305                                | 480                           |
| 1875—79                                    | 8,05                                       | 3,3                  | 532                                 | 105,879                               | 198                                        | 8,05                                       | 3,3                  | 291                                 | 102,299                               | 351                           |
| 1880—84                                    | 10,01                                      | 3,8                  | 634                                 | 98,326                                | 155                                        | 10,01                                      | 3,8                  | 312                                 | 96,842                                | 307                           |
| 1885—89                                    | 6,33                                       | 4,5                  | 568                                 | 78,977                                | 139                                        | 6,33                                       | 4,5                  | 305                                 | 74,122                                | 243                           |
| 1890—94                                    | 8,46                                       | 4,6                  | 620                                 | 85,892                                | 138                                        | —                                          | —                    | —                                   | —                                     | —                             |
| Въ средний годъ                            | 7,93                                       | 3,8                  | 517                                 | 90,252                                | 178                                        | 8,08                                       | 3,7                  | 238                                 | 80,730                                | 339                           |
|                                            |                                            |                      |                                     |                                       |                                            |                                            |                      |                                     |                                       |                               |
| Московская губернія.<br>(13 уѣздовъ).      |                                            |                      |                                     |                                       | Смоленская губернія.<br>(4 уѣзда).         |                                            |                      |                                     |                                       |                               |
| 1870—74                                    | 7,17                                       | 2,1                  | 311                                 | 46,646                                | 150                                        | —                                          | 2,6                  | 100                                 | 12,898                                | 129                           |
| 1875—79                                    | 7,34                                       | 2,4                  | 361                                 | 49,126                                | 136                                        | —                                          | 2,7                  | 59                                  | 17,151                                | 290                           |
| 1880—84                                    | 9,94                                       | 3,4                  | 459                                 | 51,324                                | 112                                        | —                                          | 3,4                  | 97                                  | 32,297                                | 334                           |
| 1885—89                                    | 6,69                                       | 3,7                  | 425                                 | 43,416                                | 102                                        | —                                          | 2,9                  | 140                                 | 22,503                                | 161                           |
| 1890—94                                    | 8,38                                       | 3,0                  | 330                                 | 26,970                                | 82                                         | —                                          | —                    | —                                   | —                                     | —                             |
| Въ средний годъ.                           | 7,89                                       | 3,0                  | 377                                 | 43,497                                | 115                                        | —                                          | 2,9                  | 84                                  | 21,428                                | 255                           |
|                                            |                                            |                      |                                     |                                       |                                            |                                            |                      |                                     |                                       |                               |
| Т о ж е в ъ о т н о с                      |                                            |                      |                                     |                                       |                                            |                                            |                      |                                     |                                       |                               |
|                                            |                                            |                      |                                     |                                       |                                            |                                            |                      |                                     |                                       |                               |
| С.-Петербургская губернія.<br>(Всѣ уѣзды). |                                            |                      |                                     |                                       | С.-Петербургская губернія.<br>(7 уѣздовъ). |                                            |                      |                                     |                                       |                               |
| 1870—74                                    | 88                                         | 88                   | 52                                  | 90                                    | 171                                        | 87                                         | 89                   | 70                                  | 98                                    | 194                           |
| 1875—79                                    | 102                                        | 88                   | 103                                 | 117                                   | 114                                        | 100                                        | 89                   | 122                                 | 127                                   | 148                           |
| 1880—84                                    | 127                                        | 100                  | 123                                 | 109                                   | 90                                         | 124                                        | 103                  | 131                                 | 120                                   | 97                            |
| 1885—89                                    | 80                                         | 118                  | 110                                 | 87                                    | 80                                         | 78                                         | 132                  | 129                                 | 92                                    | 71                            |
| 1890—94                                    | 107                                        | 121                  | 120                                 | 95                                    | 80                                         | —                                          | —                    | —                                   | —                                     | —                             |
| Въ средний годъ.                           | 100                                        | 100                  | 100                                 | 100                                   | 100                                        | 100                                        | 100                  | 100                                 | 100                                   | 100                           |
| Московская губернія.<br>(13 уѣздовъ).      |                                            |                      |                                     |                                       | Смоленская губернія.<br>(4 уѣзда).         |                                            |                      |                                     |                                       |                               |
| 1870—74                                    | 91                                         | 70                   | 85                                  | 107                                   | 130                                        | —                                          | 90                   | 119                                 | 60                                    | 5                             |
| 1875—79                                    | 93                                         | 80                   | 96                                  | 113                                   | 118                                        | —                                          | 93                   | 70                                  | 80                                    | 11                            |
| 1880—84                                    | 126                                        | 113                  | 122                                 | 118                                   | 97                                         | —                                          | 117                  | 115                                 | 151                                   | 16                            |
| 1885—89                                    | 85                                         | 123                  | 113                                 | 100                                   | 88                                         | —                                          | 100                  | 167                                 | 106                                   | 6                             |
| 1890—94                                    | 106                                        | 100                  | 88                                  | 62                                    | 71                                         | —                                          | —                    | —                                   | —                                     | —                             |
| Въ средний годъ.                           | 100                                        | 100                  | 100                                 | 100                                   | 100                                        | —                                          | 100                  | 100                                 | 100                                   | 10                            |

Таблица II.

ти по пятилѣтіямъ.

дъ переходило по пятилѣтіямъ:

| Нижегородская губернія.<br>(5 уѣздовъ).    |                                     |                                       |                               |                       | Тверская губернія.<br>(Зубовскій уѣздъ). |                                     |                                       |                               |                      | Орловская губернія.<br>(Мценскій уѣздъ).       |                                     |                                       |                               |                      |
|--------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------|
| Урожай<br>ржи. Самъ.                       | Число про-<br>давшихъ<br>участковъ. | Количество<br>проданныхъ<br>десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Цѣна ржи.<br>за четъ. | Урожай<br>ржи. Самъ.                     | Число про-<br>давшихъ<br>участковъ. | Количество<br>проданныхъ<br>десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Цѣна ржи<br>за четъ. | Урожай<br>ржи. Самъ.                           | Число про-<br>давшихъ<br>участковъ. | Количество<br>проданныхъ<br>десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Цѣна ржи<br>за четъ. |
| 4,0                                        | 120                                 | 15,406                                | 127                           | —                     | —                                        | —                                   | —                                     | —                             | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             | —                    |
| 4,2                                        | 112                                 | 17,823                                | 150                           | —                     | 2,7                                      | 26                                  | 1,777                                 | 67                            | 8,09                 | 4,1                                            | 36                                  | 2,550                                 | 71                            | —                    |
| 4,0                                        | 167                                 | 21,768                                | 130                           | —                     | 4,2                                      | 49                                  | 4,382                                 | 89                            | 10,01                | 4,7                                            | 52                                  | 2,690                                 | 51                            | —                    |
| 4,5                                        | 148                                 | 25,524                                | 172                           | —                     | 3,8                                      | 43                                  | 3,146                                 | 70                            | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             | —                    |
| —                                          | —                                   | —                                     | —                             | —                     | —                                        | —                                   | —                                     | —                             | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             | —                    |
| 4,1                                        | 135                                 | 19,180                                | 142                           | —                     | 3,6                                      | 39                                  | 3,099                                 | 79                            | 9,03                 | 4,5                                            | 44                                  | 2,621                                 | 59                            | —                    |
| Смоленская губернія.<br>(Вяземскій уѣздъ). |                                     |                                       |                               |                       | Тамбовская губернія.                     |                                     |                                       |                               |                      | Воронежская губернія.<br>(Острогожскій уѣздъ). |                                     |                                       |                               |                      |
| —                                          | 25                                  | 3,122                                 | 125                           | —                     | 6,0                                      | 350                                 | 55,492                                | 158                           | —                    | 4,7                                            | 13                                  | 9,604                                 | 696                           | —                    |
| —                                          | 23                                  | 6,283                                 | 276                           | —                     | 4,9                                      | 351                                 | 39,282                                | 112                           | —                    | 4,3                                            | 23                                  | 4,434                                 | 193                           | —                    |
| —                                          | 28                                  | 6,115                                 | 215                           | —                     | 5,1                                      | 535                                 | 80,910                                | 150                           | —                    | 4,6                                            | 29                                  | 8,003                                 | 276                           | —                    |
| —                                          | —                                   | —                                     | —                             | —                     | 6,7                                      | 510                                 | 82,298                                | 156                           | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             | —                    |
| —                                          | —                                   | —                                     | —                             | —                     | —                                        | —                                   | —                                     | —                             | —                    | —                                              | —                                   | —                                     | —                             | —                    |
| —                                          | 25                                  | 5,174                                 | 204                           | —                     | 5,5                                      | 427                                 | 61,354                                | 143                           | —                    | 4,5                                            | 22                                  | 7,347                                 | 334                           | —                    |

о л ѣ н ы х ѣ ч и с л а х ѣ :

| Нижегородская губернія.<br>(5 уѣздовъ).    |     |     |     | Тверская губернія.<br>(Зубовскій уѣздъ). |     |     |     | Орловская губернія.<br>(Мценскій уѣздъ).       |     |     |     |
|--------------------------------------------|-----|-----|-----|------------------------------------------|-----|-----|-----|------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| 98                                         | 89  | 80  | 89  | —                                        | —   | —   | —   | —                                              | —   | —   | —   |
| 102                                        | 83  | 93  | 112 | —                                        | 75  | 67  | 57  | 85                                             | 89  | 91  | 82  |
| 98                                         | 124 | 113 | 92  | —                                        | 117 | 126 | 141 | 101                                            | 111 | 104 | 119 |
| 110                                        | 110 | 133 | 121 | —                                        | 106 | 110 | 103 | 89                                             | —   | —   | —   |
| —                                          | —   | —   | —   | —                                        | —   | —   | —   | —                                              | —   | —   | —   |
| 100                                        | 100 | 100 | 100 | —                                        | 100 | 100 | 100 | 100                                            | 100 | 100 | 100 |
| Смоленская губернія.<br>(Вяземскій уѣздъ). |     |     |     | Тамбовская губернія.                     |     |     |     | Воронежская губернія.<br>(Острогожскій уѣздъ). |     |     |     |
| —                                          | 100 | 61  | 61  | —                                        | 109 | 82  | 90  | 110                                            | —   | 104 | 59  |
| —                                          | 92  | 121 | 135 | —                                        | 89  | 82  | 64  | 74                                             | —   | 96  | 105 |
| —                                          | 112 | 118 | 105 | —                                        | 93  | 125 | 116 | 105                                            | —   | 102 | 132 |
| —                                          | —   | —   | —   | —                                        | 122 | 112 | 134 | 109                                            | —   | —   | —   |
| —                                          | —   | —   | —   | —                                        | —   | —   | —   | —                                              | —   | —   | —   |
| —                                          | 100 | 100 | 100 | —                                        | 100 | 100 | 100 | 100                                            | —   | 100 | 100 |

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе  
(Урожайъ взятъ за тѣ же годы, къ которымъ)

|                                                        | С.-Петербургская губернія.       |                               |                           |                                               |                                                       |                                              | Нижегородская губернія.                                        |                               |                           |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                                                        | Всѣ 8 уѣздовъ.                   |                               |                           |                                               |                                                       |                                              | 5 уѣздовъ.                                                     |                               |                           |
|                                                        | Г о д ы.                         | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размеръ проданныхъ участ. въ десятъ. | Г о д ы.                                                       | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 1877—84,<br>1891, 1892<br>(10)   | 9,37                          | 3,8                       | 626                                           | 94,952                                                | 152                                          | 1877,<br>1880—84<br>(6)                                        | 9,78                          | 4,0                       |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 1870—76,<br>1885—90<br>(13)      | 6,82                          | 3,8                       | 432                                           | 86,636                                                | 200                                          | 1870—76,<br>1878, 1879,<br>1885, 1886<br>(11)                  | 7,33                          | 4,2                       |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 1882, 1883,<br>1885—92<br>(10)   | 7,54                          | 4,6                       | 586                                           | 83,901                                                | 143                                          | 1870, 1873,<br>1875, 1878,<br>1879, 1881,<br>1884—1886<br>(10) | —                             | 4,5                       |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                  | 1870—81,<br>1884<br>(13)         | 8,23                          | 3,2                       | 417                                           | 95,137                                                | 205                                          | 1871, 1872,<br>1876, 1877,<br>1880, 1882,<br>1883<br>(7)       | —                             | 3,6                       |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 1882, 1883,<br>1891, 1892<br>(4) | 9,35                          | 4,8                       | 609                                           | 83,327                                                | 137                                          | 1881, 1884<br>(2)                                              | —                             | 4,6                       |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .  | 1885—90<br>(6)                   | 6,34                          | 4,5                       | 572                                           | 84,285                                                | 147                                          | 1870,<br>1873—75,<br>1878—79,<br>1885, 1886<br>(8)             | —                             | 4,8                       |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . .  | 1877—81,<br>1884<br>(6)          | 9,40                          | 3,1                       | 639                                           | 102,703                                               | 161                                          | 1877, 1880,<br>1882—83<br>(4)                                  | —                             | 3,6                       |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .   | 1870—76<br>(7)                   | 7,23                          | 3,3                       | 313                                           | 88,651                                                | 283                                          | 1871, 1872,<br>1876<br>(3)                                     | —                             | 3,5                       |
| За средній годъ . . .                                  | 1870—92<br>(23)                  | 7,93                          | 3,8                       | 519                                           | 90,252                                                | 175                                          | 1870—86<br>(17)                                                | —                             | 4,1                       |

Таблица III.

ной собственности. (Абсолютныя числа).

сятся свѣдѣнія о переходахъ земель).

| Годы. |     | Тверская губернія.             |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Тверская губернія.          |                               |                           |                                               |                                                       |                                             |
|-------|-----|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|       |     | Зубцовскій уѣздъ.              |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Ржевскій уѣздъ.             |                               |                           |                                               |                                                       |                                             |
|       |     | Годы.                          | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размахъ проданныхъ участ. въ десят. | Годы.                       | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размахъ проданныхъ участ. въ десят. |
|       |     |                                | Руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                             |                             | Руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                             |
| 06    | 146 | 1880—84<br>(5)                 | 10,01                         | 4,1                       | 49                                            | 4,382                                                 | 89                                          | 1879—83<br>(5)              | 9,92                          | 3,8                       | 84                                            | 10,753                                                | 128                                         |
| 09    | 140 | 1875—79,<br>1885—88<br>(9)     | 7,36                          | 3,3                       | 34                                            | 2,374                                                 | 70                                          | 1870—78<br>(9)              | 7,37                          | 3,0                       | 50                                            | 5,291                                                 | 106                                         |
| 12    | 132 | 1881—1883,<br>1886—1888<br>(6) | 8,11                          | 4,5                       | 47                                            | 3,961                                                 | 85                                          | 1872—74,<br>1880—83<br>(7)  | 8,92                          | 4,1                       | 68                                            | 7,712                                                 | 115                                         |
| 45    | 158 | 1875—80,<br>1884, 1885<br>(8)  | 8,45                          | 2,9                       | 34                                            | 2,389                                                 | 72                                          | 1870—71,<br>1875—79<br>(7)  | 7,77                          | 2,6                       | 57                                            | 6,771                                                 | 120                                         |
| 56    | 103 | 1881—1883<br>(8)               | 10,00                         | 4,8                       | 44                                            | 4,391                                                 | 99                                          | 1880—83<br>(4)              | 10,37                         | 4,5                       | 86                                            | 9,981                                                 | 116                                         |
| 76    | 142 | 1886—88<br>(3)                 | 6,31                          | 4,2                       | 49                                            | 3,531                                                 | 72                                          | 1872—74<br>(3)              | 6,98                          | 3,6                       | 46                                            | 4,754                                                 | 104                                         |
| 80    | 174 | 1880, 1884<br>(2)              | 10,01                         | 3,2                       | 56                                            | 4,368                                                 | 78                                          | 1879<br>(1)                 | 8,13                          | 2,4                       | 80                                            | 14,041                                                | 176                                         |
| 92    | 131 | 1875—79,<br>1885<br>(6)        | 7,93                          | 2,8                       | 27                                            | 1,813                                                 | 68                                          | 1870—1871<br>1875—78<br>(6) | 7,71                          | 2,6                       | 53                                            | 5,559                                                 | 106                                         |
| 180   | 142 | 1875—88<br>(14)                | 8,30                          | 3,6                       | 39                                            | 3,099                                                 | 79                                          | 1870—83<br>(14)             | 8,34                          | 3,4                       | 63                                            | 7,241                                                 | 106                                         |



Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

|                                                        | Орловская губернія.                       |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Московская губернія.                          |                               |                           |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                                                        | Мценскій уѣздъ.                           |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Всѣ 13 уѣздовъ.                               |                               |                           |
|                                                        | Годы.                                     | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десят. | Годы.                                         | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. |
|                                                        |                                           | Руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                             |                                               | Руб.                          |                           |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 1880—82<br>(9)                            | 10,80                         | 4,4                       | 56                                            | 2,986                                                 | 53                                          | 1878,<br>1880—85<br>(7)                       | 9,40                          | 3,07                      |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 1875—79<br>1883, 1884<br>(7)              | 8,25                          | 4,6                       | 39                                            | 2,465                                                 | 63                                          | 1870—77,<br>1879,<br>1886—89<br>(13)          | 6,86                          | 2,6                       |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 1878, 1881,<br>1883<br>(3)                | 9,49                          | 5,6                       | 53                                            | 2,821                                                 | 54                                          | 1878,<br>1881—83,<br>1886—89<br>(8)           | 7,76                          | 3,9                       |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                  | 1875—77,<br>1879—80,<br>1882, 1884<br>(7) | 8,69                          | 3,9                       | 41                                            | 2,535                                                 | 62                                          | 1870—77,<br>1879, 1880,<br>1884, 1885<br>(12) | 7,77                          | 2,3                       |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 1881<br>(1)                               | 11,68                         | 6,0                       | 63                                            | 2,924                                                 | 46                                          | 1878,<br>1881—83<br>(4)                       | 9,77                          | 4,0                       |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .  | 1878, 1883<br>(2)                         | 8,42                          | 5,4                       | 48                                            | 2,769                                                 | 58                                          | 1886—1889<br>(4)                              | 6,25                          | 3,9                       |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . .  | 1880, 1882<br>(2)                         | 10,46                         | 3,9                       | 53                                            | 3,017                                                 | 57                                          | 1880,<br>1884, 1885<br>(3)                    | 9,08                          | 2,7                       |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .   | 1875—77,<br>1879, 1884<br>(5)             | 8,18                          | 3,9                       | 36                                            | 2,342                                                 | 65                                          | 1870—77,<br>1879<br>(9)                       | 7,19                          | 2,3                       |
| За средній годъ . . . . .                              | 1870—84<br>(15)                           | 9,08                          | 4,5                       | 44                                            | 2,621                                                 | 59                                          | 1870—89<br>(20)                               | 7,77                          | 2,0                       |

Таблица III (Продолжение).

ной собственности. (Абсолютные числа).

| я.     |                                             | Смоленская губернія.                   |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Смоленская губернія.                            |                               |                           |                                               |                                                         |                                             |
|--------|---------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 89 г.  |                                             | 4 уѣзда.                               |                               |                           |                                               |                                                       |                                             | Вяземскій уѣздъ.                                |                               |                           |                                               |                                                         |                                             |
| Мѣсяцъ | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десят. | Г о д и .                              | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десят. | Г о д и .                                       | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятинъ земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десят. |
|        |                                             |                                        |                               |                           |                                               |                                                       |                                             |                                                 |                               |                           |                                               |                                                         |                                             |
|        |                                             |                                        | руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                             |                                                 | руб.                          |                           |                                               |                                                         |                                             |
| 1      | 114                                         | 1880—84<br>(5)                         | 9,94                          | 3,4                       | 97                                            | 82,297                                                | 833                                         | 1880—84<br>(5)                                  | 9,94                          | 3,3                       | 28                                            | 6,114                                                   | 215                                         |
| 2      | 127                                         | 1871—79,<br>1885<br>(10)               | 7,27                          | 2,6                       | 78                                            | 15,993                                                | 205                                         | 1870—79<br>(10)                                 | 7,19                          | 2,3                       | 24                                            | 4,708                                                   | 197                                         |
| ю      | 107                                         | 1873—76,<br>1878,<br>1881—85<br>(10)   | 8,27                          | 3,3                       | 91                                            | 24,798                                                | 274                                         | 1873—76,<br>1878,<br>1881—82,<br>1883—84<br>(9) | 8,30                          | 3,3                       | 26                                            | 6,187                                                   | 236                                         |
| 2      | 135                                         | 1871, 1872,<br>1877,<br>1879—80<br>(5) | 8,07                          | 2,2                       | 72                                            | 14,688                                                | 204                                         | 1870—72,<br>1877,<br>1879—80<br>(6)             | 7,92                          | 2,3                       | 24                                            | 3,654                                                   | 151                                         |
| 6      | 112                                         | 1881—84<br>(4)                         | 9,48                          | 3,7                       | 101                                           | 85,240                                                | 849                                         | 1881—84<br>(4)                                  | 9,48                          | 3,7                       | 30                                            | 6,573                                                   | 219                                         |
| 19     | 102                                         | 1873—76,<br>1878, 1885<br>(6)          | 7,47                          | 3,0                       | 84                                            | 17,887                                                | 212                                         | 1873—76,<br>1878<br>(5)                         | 7,35                          | 3,0                       | 23                                            | 5,879                                                   | 262                                         |
| 29     | 123                                         | 1880<br>(1)                            | 11,78                         | 2,0                       | 80                                            | 20,528                                                | 257                                         | 1880<br>(1)                                     | 11,78                         | 2,0                       | 22                                            | 4,282                                                   | 195                                         |
| 33     | 143                                         | 1871, 1872,<br>1877, 1879<br>(4)       | 7,15                          | 2,2                       | 70                                            | 13,228                                                | 189                                         | 1870—72,<br>1877, 1879<br>(5)                   | 7,17                          | 2,3                       | 25                                            | 3,528                                                   | 143                                         |
| 29     | 122                                         | 1871—85<br>(15)                        | 8,21                          | 2,9                       | 84                                            | 21,428                                                | 253                                         | 1870—84<br>(15)                                 | 8,15                          | 2,9                       | 25                                            | 5,174                                                   | 204                                         |

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

| Тамбовская губернія.                                   |                                                    |                           |                                               |                                                       |                                                  |     | Всѣ                                                     |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------|
| Всѣ 12 уѣздовъ.                                        |                                                    |                           |                                               |                                                       |                                                  |     |                                                         |
| Годы.                                                  | Средняя цѣна ржи за четверть.                      | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десятинахъ. |     | Годы.                                                   |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 1880—85<br>(6)                                     | 9,64                      | 5,4                                           | 539                                                   | 85,741                                           | 159 | 1880,<br>1881—84<br>(5)                                 |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 1870—79,<br>1886<br>(11)                           | 7,15                      | 5,2                                           | 364                                                   | 48,052                                           | 132 | 1870—79<br>(10)                                         |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 1870,<br>1872—74,<br>1878, 1881,<br>1885—86<br>(8) | 7,94                      | 6,7                                           | 433                                                   | 62,113                                           | 143 | 1873, 1874,<br>1877, 1878,<br>1881, 1883<br>1884<br>(7) |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                  | 1871,<br>1875—77,<br>1879, 1880,<br>1882—84<br>(9) | 8,17                      | 4,5                                           | 422                                                   | 60,680                                           | 143 | 1870—72,<br>1875, 1876,<br>1879, 1880,<br>1882<br>(8)   |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 1881, 1885<br>(2)                                  | 10,05                     | 6,9                                           | 567                                                   | 89,632                                           | 158 | 1881, 1885<br>1884<br>(3)                               |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .  | 1870,<br>1872—74,<br>1878, 1886<br>(6)             | 7,24                      | 6,6                                           | 389                                                   | 52,940                                           | 136 | 1873, 1874,<br>1877, 1878<br>(4)                        |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . .  | 1880,<br>1882—84<br>(4)                            | 9,42                      | 4,7                                           | 532                                                   | 83,796                                           | 158 | 1880, 1882<br>(2)                                       |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .   | 1871,<br>1875—77,<br>1879<br>(5)                   | 7,18                      | 4,3                                           | 334                                                   | 42,188                                           | 126 | 1870—72<br>1875, 1876,<br>1879<br>(6)                   |
| За средній годъ . . . .                                | 1870—86<br>(13)                                    | 8,07                      | 5,5                                           | 427                                                   | 61,354                                           | 143 | 1870—84<br>(15)                                         |

Таблица III (Продолжение).

ной собственности. (Абсолютные числа).

| Самарская губернія. |                           |                                               |                                                       |                                                  | Всѣ 10 мѣстностей. |                               |                           |                                               |                                                       |                                                  |
|---------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Самарскій уѣздъ.    |                           |                                               |                                                       |                                                  | 47 уѣздовъ.        |                               |                           |                                               |                                                       |                                                  |
| за четверть.        | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десятинахъ. | Г о д и.           | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданныхъ участ. въ десятинахъ. |
| Руб.                |                           |                                               |                                                       |                                                  |                    | Руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                                  |
| 1,95                | 4,4                       | 29                                            | 8,008                                                 | 276                                              | —                  | —                             | —                         | 2,106                                         | 318,205                                               | 151                                              |
| 7,19                | 4,9                       | 18                                            | 7,019                                                 | 381                                              | —                  | —                             | —                         | 1,523                                         | 235,524                                               | 155                                              |
| 3,39                | 5,7                       | 25                                            | 10,392                                                | 420                                              | —                  | —                             | —                         | 1,911                                         | 217,789                                               | 140                                              |
| 7,96                | 3,5                       | 20                                            | 4,683                                                 | 240                                              | —                  | —                             | —                         | 1,567                                         | 258,284                                               | 165                                              |
| 9,61                | 5,7                       | 25                                            | 5,329                                                 | 216                                              | —                  | —                             | —                         | 2,156                                         | 306,469                                               | 142                                              |
| 7,44                | 5,7                       | 25                                            | 14,189                                                | 573                                              | —                  | —                             | —                         | 1,801                                         | 249,279                                               | 138                                              |
| 0,44                | 3,3                       | 36                                            | 12,016                                                | 338                                              | —                  | —                             | —                         | 2,079                                         | 323,360                                               | 155                                              |
| 7,13                | 3,6                       | 14                                            | 2,239                                                 | 174                                              | —                  | —                             | —                         | 1,305                                         | 220,373                                               | 169                                              |
| 8,15                | 4,5                       | 22                                            | 7,347                                                 | 235                                              | —                  | —                             | —                         | 1,745                                         | 265,034                                               | 152                                              |

Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе земельной собственности

(Урожай взятъ за тѣ же годы, къ которымъ относятся цѣны)

|                                                        | С.-Петербургская губ. |             |                        |                        |                        | Нижегородская губ. |             |                        |                        |                        | Тверская губ.     |             |                        |                        |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------|-------------|------------------------|------------------------|
|                                                        | 8 уѣздовъ.            |             |                        |                        |                        | 5 уѣздовъ.         |             |                        |                        |                        | Зубцовскій уѣздъ. |             |                        |                        |
|                                                        | Цѣна ржи.             | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи.          | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи.         | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 119                   | 100         | 121                    | 105                    | 87                     | 119                | 98          | 115                    | 118                    | 103                    | 121               | 114         | 127                    | 141                    |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 86                    | 100         | 84                     | 96                     | 114                    | 89                 | 102         | 92                     | 90                     | 99                     | 89                | 92          | 87                     | 73                     |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 95                    | 121         | 113                    | 93                     | 82                     | —                  | 110         | 105                    | 98                     | 93                     | 98                | 125         | 121                    | 127                    |
| 4. Въ годы низк. урож. . . . .                         | 104                   | 84          | 81                     | 105                    | 117                    | —                  | 88          | 93                     | 103                    | 111                    | 102               | 81          | 87                     | 77                     |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 118                   | 126         | 118                    | 92                     | 78                     | —                  | 112         | 138                    | 100                    | 73                     | 120               | 133         | 113                    | 142                    |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .  | 80                    | 118         | 111                    | 93                     | 84                     | —                  | 117         | 96                     | 97                     | 100                    | 75                | 117         | 126                    | 114                    |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . .  | 119                   | 82          | 123                    | 114                    | 92                     | —                  | 88          | 104                    | 127                    | 123                    | 121               | 89          | 144                    | 141                    |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низкихъ цѣнъ . . . . .   | 91                    | 87          | 61                     | 98                     | 162                    | —                  | 85          | 79                     | 73                     | 92                     | 96                | 78          | 69                     | 58                     |

|                                                       | Смоленская губ.  |             |                        |                        |                        | Цѣна ржи. |
|-------------------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|
|                                                       | Вяземскій уѣздъ. |             |                        |                        |                        |           |
|                                                       | Цѣна ржи.        | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. |           |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                    | 129              | 114         | 112                    | 108                    | 104                    | 120       |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                     | 89               | 79          | 96                     | 91                     | 95                     | 89        |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                | 102              | 114         | 104                    | 120                    | 116                    | 98        |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                 | 97               | 79          | 96                     | 71                     | 74                     | 101       |
| 5. Въ годы высокихъ урожаевъ и высок. цѣнъ . . . . .  | 116              | 128         | 120                    | 127                    | 104                    | 124       |
| 6. Въ годы высокихъ урожаевъ и низк. цѣнъ . . . . .   | 90               | 103         | 92                     | 114                    | 128                    | 90        |
| 7. Въ годы низкихъ урожаевъ и высокихъ цѣнъ . . . . . | 145              | 69          | 88                     | 83                     | 96                     | 117       |
| 8. Въ годы низкихъ урожаевъ и низк. цѣнъ . . . . .    | 88               | 79          | 100                    | 68                     | 70                     | 89        |

Таблица IV.

носительныя числа; процентныя отношенія къ цифрамъ средняго года).  
осются свѣдѣнія о переходахъ земель).

| Тверская губ.   |                        |                        |                        |           | Орловская губ.  |                        |                        |                        |           | Московская губ. |                        |                        |                        |           | Смоленская губ. |                        |                        |                        |           |
|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|
| Ржевскій уѣздъ. |                        |                        |                        |           | Мценскій уѣздъ. |                        |                        |                        |           | 1870—1889.      |                        |                        |                        |           | 4 уѣзда.        |                        |                        |                        |           |
| Урожай ржи.     | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. | Урожай ржи.     | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. | Урожай ржи.     | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. | Урожай ржи.     | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. |
| 109             | 133                    | 148                    | 111                    | 120       | 98              | 126                    | 114                    | 90                     | 122       | 103             | 114                    | 107                    | 92                     | 122       | 117             | 116                    | 151                    | 131                    | 122       |
| 86              | 79                     | 73                     | 92                     | 91        | 102             | 89                     | 94                     | 107                    | 69        | 90              | 93                     | 97                     | 102                    | 89        | 90              | 93                     | 75                     | 80                     | 89        |
| 121             | 108                    | 107                    | 99                     | 105       | 124             | 120                    | 108                    | 92                     | 100       | 134             | 113                    | 99                     | 88                     | 101       | 114             | 108                    | 116                    | 108                    | 101       |
| 77              | 90                     | 94                     | 103                    | 96        | 87              | 93                     | 97                     | 105                    | 100       | 80              | 91                     | 101                    | 111                    | 98        | 76              | 86                     | 61                     | 81                     | 98        |
| 132             | 137                    | 137                    | 100                    | 129       | 133             | 143                    | 112                    | 78                     | 126       | 138             | 114                    | 105                    | 92                     | 103       | 121             | 120                    | 164                    | 138                    | 103       |
| 106             | 73                     | 66                     | 90                     | 93        | 120             | 109                    | 106                    | 98                     | 82        | 134             | 112                    | 93                     | 84                     | 92        | 103             | 100                    | 83                     | 84                     | 92        |
| 70              | 127                    | 189                    | 152                    | 116       | 890             | 120                    | 115                    | 97                     | 118       | 93              | 113                    | 114                    | 100                    | 143       | 69              | 95                     | 96                     | 102                    | 143       |
| 77              | 84                     | 77                     | 91                     | 96        | 89              | 82                     | 89                     | 110                    | 92        | 76              | 84                     | 98                     | 117                    | 87        | 76              | 83                     | 62                     | 75                     | 87        |

| Воронежская губ. |                        |                        | Острогожскій уѣздъ.    |           |             |                        | Всѣ 10 мѣстностей.     |                        |           |             |
|------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|-------------|
| Урожай ржи.      | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колич. прод. десятинъ. | Размѣръ прод. участка. | Цѣна ржи. | Урожай ржи. |
| 126              | 140                    | 111                    | 123                    | 98        | 132         | 109                    | 83                     | —                      | —         | 121         |
| 85               | 78                     | 92                     | 89                     | 109       | 82          | 96                     | 114                    | —                      | —         | 85          |
| 101              | 101                    | 100                    | 103                    | 127       | 114         | 141                    | 179                    | —                      | —         | 109         |
| 99               | 99                     | 100                    | 98                     | 78        | 91          | 64                     | 102                    | —                      | —         | 90          |
| 133              | 146                    | 100                    | 118                    | 127       | 114         | 72                     | 92                     | —                      | —         | 124         |
| 91               | 86                     | 95                     | 91                     | 127       | 114         | 193                    | 244                    | —                      | —         | 103         |
| 125              | 136                    | 110                    | 128                    | 73        | 164         | 163                    | 144                    | —                      | —         | 119         |
| 78               | 69                     | 88                     | 87                     | 80        | 64          | 30                     | 74                     | —                      | —         | 75          |

\*

# Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

(Урожаи взяты за годы, предшествующіе тѣмъ.

|                                                       | С.-Петербургская губернія. |                               |                           |                                               |                                                       |                                                 | С.-Петербургскій гу                     |                               |                           |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|                                                       | Всѣ 8 уѣздовъ.             |                               |                           |                                               |                                                       |                                                 | (Безъ С.-Петербургскаго гу              |                               |                           |
|                                                       | Г о д ы.                   | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десятъ земли. | Средній размеръ проданныхъ участковъ въ десятъ. | Г о д ы.                                | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ. . . . .                     | 1877—84, 1891, 1892 (10)   | 9,37                          | 3,8                       | 626                                           | 94,952                                                | 152                                             | 1877, 1879—84 (7)                       | 9,58                          | 3,6 31                    |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ. . . . .                      | 1870—76, 1885—90 (13)      | 6,82                          | 3,8                       | 432                                           | 86,636                                                | 200                                             | 1870—76, 1878, 1885—87 (11)             | 7,14                          | 3,5 29                    |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ. . . . .                 | 1883, 1884, 1886—92 (9)    | 7,46                          | 4,7                       | 598                                           | 84,164                                                | 141                                             | 1875, 1879, 1883—84, 1886—87 (6)        | 6,81                          | 4,3 30                    |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ. . . . .                  | 1871—82, 1885 (13)         | 8,31                          | 3,2                       | 483                                           | 95,027                                                | 197                                             | 1871, 1872, 1874—78, 1880—82, 1885 (11) | 8,49                          | 3,1 25                    |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ. . . . . | 1883, 1884, 1891, 1892 (4) | 9,12                          | 4,9                       | 626                                           | 85,848                                                | 137                                             | 1879, 1883, 1884 (3)                    | 8,53                          | 4,5 31                    |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ. . . . .  | 1877—82 (6)                | 9,55                          | 3,1                       | 627                                           | 101,022                                               | 161                                             | 1877, 1880—82 (4)                       | 10,37                         | 2,9 29                    |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ. . . . .  | 1886—90 (5)                | 6,14                          | 4,5                       | 575                                           | 82,818                                                | 144                                             | 1873, 1886, 1887 (3)                    | 6,43                          | 4,0 26                    |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ. . . . .   | 1871—76 1885 (7)           | 7,25                          | 3,3                       | 375                                           | 89,889                                                | 240                                             | 1871, 1872, 1874—76, 1878, 1885 (7)     | 7,44                          | 3,3 29                    |
| За средній годъ. . . .                                | —                          | 7,93                          | 3,8                       | 517                                           | 90,252                                                | 175                                             | —                                       | —                             | — 26                      |

Таблица V.

тельной собственности. (Абсолютныя числа).

орымъ относятся свѣдѣнія о переходахъ земель).

|                                     |                                            | Нижегородская губернія.                         |                               |                           |                                               |                                                       |                                            |                               | Тверская губернія. |                               |                           |                                               |                                                       |                                            |  |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--|
| Бздовъ.                             |                                            | Б у ѣ з д о в ѣ:                                |                               |                           |                                               |                                                       |                                            |                               | Зубцовскій уѣздъ.  |                               |                           |                                               |                                                       |                                            |  |
| количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. | Г о д ы.                                        | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. |                               | Г о д ы.           | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. |  |
| 3,449                               | 307                                        | 1877, 1880—84 (6)                               | 9,78                          | 4,0                       | 155                                           | 22,606                                                | 146                                        | 1880—84 (5)                   | 10,01              | 4,1                           | 49                        | 4,382                                         | 89                                                    |                                            |  |
| 5,436                               | 367                                        | 1870—76, 1878, 1879, 1885, 1886 (11)            | 7,33                          | 4,2                       | 124                                           | 17,309                                                | 140                                        | 1875—79, 1885—88 (9)          | 7,36               | 3,3                           | 34                        | 2,374                                         | 70                                                    |                                            |  |
| 7,254                               | 287                                        | 1871, 1874—76, 1879, 1880, 1882, 1885, 1886 (9) | 8,14                          | 4,5                       | 139                                           | 22,190                                                | 159                                        | 1875, 1882—84, 1887, 1888 (6) | 7,77               | 4,5                           | 48                        | 3,789                                         | 79                                                    |                                            |  |
| 1,842                               | 362                                        | 1872—73, 1877, 1878, 1881, 1883, 1884 (7)       | 8,42                          | 3,6                       | 134                                           | 16,914                                                | 126                                        | 1876—81, 1885, 1886 (8)       | 8,70               | 2,9                           | 33                        | 2,505                                         | 76                                                    |                                            |  |
| 10,726                              | 323                                        | 1880, 1882 (2)                                  | 10,46                         | 4,0                       | 170                                           | 30,644                                                | 180                                        | 1882—84 (3)                   | 8,98               | 4,8                           | 50                        | 4,605                                         | 92                                                    |                                            |  |
| 13,142                              | 321                                        | 1877, 1881, 1883, 1884 (4)                      | 9,45                          | 3,5                       | 148                                           | 18,587                                                | 126                                        | 1880, 1881 (2)                | 11,54              | 2,9                           | 47                        | 4,047                                         | 86                                                    |                                            |  |
| 73,785                              | 280                                        | 1871, 1874—76, 1879, 1885—86 (7)                | 7,47                          | 4,5                       | 142                                           | 18,389                                                | 140                                        | 1875, 1887, 1888 (3)          | 6,59               | 4,3                           | 46                        | 3,174                                         | 69                                                    |                                            |  |
| 91,909                              | 394                                        | 1872, 1873, 1878 (3)                            | 7,05                          | 3,7                       | 116                                           | 14,684                                                | 127                                        | 1876—79, 1885, 1886 (6)       | 7,75               | 2,9                           | 28                        | 1,992                                         | 71                                                    |                                            |  |
| 89,677                              | 340                                        | —                                               | 8,20                          | 4,1                       | 135                                           | 19,180                                                | 142                                        | —                             | 8,80               | 3,6                           | 39                        | 3,099                                         | 79                                                    |                                            |  |



Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

|                                                        | Тверская губернія.            |                               |                          |                                                    |                                                    |                                                | Орловская губернія.                       |                               |                          |                                                    |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                        | Ржевскій уѣздъ.               |                               |                          |                                                    |                                                    |                                                | Мценскій уѣздъ.                           |                               |                          |                                                    |
|                                                        | Г о д ы.                      | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Саж. | Среднее ежегодное количество проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ участковъ. | Средній размеръ проданныхъ участковъ въ десят. | Г о д ы.                                  | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Саж. | Среднее ежегодное количество проданныхъ участковъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                     | 1879—83<br>(5)                | 9,92                          | 3,8                      | 84                                                 | 10,753                                             | 128                                            | 1880—82<br>(3)                            | 10,80                         | 4,4                      | 50                                                 |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 1870—78<br>(9)                | 7,37                          | 3,0                      | 50                                                 | 5,291                                              | 106                                            | 1875—79,<br>1883, 1884<br>(7)             | 8,25                          | 4,6                      | 38                                                 |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 1873—75,<br>1881—83<br>(6)    | 8,89                          | 4,1                      | 72                                                 | 8,397                                              | 117                                            | 1875, 1877,<br>1879, 1882,<br>1884<br>(5) | 8,52                          | 5,1                      | 41                                                 |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .                  | 1871, 1872,<br>1876—80<br>(7) | 8,20                          | 2,9                      | 55                                                 | 6,762                                              | 123                                            | 1876, 1878,<br>1880, 1881,<br>1883<br>(5) | 9,54                          | 3,8                      | 47                                                 |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . . | 1881—83<br>(3)                | 10,00                         | 4,5                      | 104                                                | 11,963                                             | 115                                            | 1882<br>(1)                               | 9,46                          | 6,0                      | 56                                                 |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1879, 1880<br>(2)             | 9,79                          | 2,6                      | 54                                                 | 8,937                                              | 167                                            | 1880, 1881<br>(2)                         | 11,54                         | 3,6                      | 56                                                 |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . .  | 1873, 1874,<br>1875<br>(3)    | —                             | 3,6                      | 39                                                 | 4,630                                              | 124                                            | 1875, 1877,<br>1879, 1884<br>(4)          | 8,29                          | 5,0                      | 39                                                 |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .   | 1871, 1872,<br>1876—78<br>(5) | 7,41                          | 2,7                      | 55                                                 | 5,893                                              | 107                                            | 1876, 1878,<br>1883<br>(3)                | 8,20                          | 3,9                      | 40                                                 |
| За средній годъ. . . . .                               | —                             | 8,35                          | 3,5                      | 63                                                 | 7,241                                              | 115                                            | —                                         | 9,03                          | 4,5                      | 44                                                 |

Таблица V. (Продолжение).

ельной собственности (Абсолютныя числа).

| н.                 |                                           | Московская губернія.                       |                               |                           |                                               |                                                       |                                           |  | Московская губернія.                          |                               |                           |                                               |                                                       |                                           |  |
|--------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--|
|                    |                                           | Всѣ 13 уѣздовъ, 1870—1894.                 |                               |                           |                                               |                                                       |                                           |  | Всѣ 13 уѣздовъ, 1870—1889.                    |                               |                           |                                               |                                                       |                                           |  |
| нахъ десят. земли. | Средній размѣръ продан. участка въ десят. | Г о д ы.                                   | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ продан. участка въ десят. |  | Г о д ы.                                      | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ продан. участка въ десят. |  |
|                    |                                           |                                            | руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                           |  |                                               | руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                           |  |
| 986                | 53                                        | 1880—85,<br>1891, 1892<br>(8)              | 11,22                         | 3,3                       | 411                                           | 42,247                                                | 103                                       |  | 1878,<br>1880—85<br>(7)                       | 9,40                          | 3,07                      | 443                                           | 50,371                                                | 114                                       |  |
| 465                | 63                                        | 1870—79,<br>1886—90,<br>1893, 1894<br>(17) | 6,29                          | 2,9                       | 367                                           | 44,085                                                | 120                                       |  | 1870—77,<br>1879,<br>1886—89<br>(13)          | 6,86                          | 2,6                       | 360                                           | 45,682                                                | 127                                       |  |
| 931                | 71                                        | 1882—84,<br>1887—94<br>(11)                | 7,83                          | 3,8                       | 399                                           | 37,868                                                | 95                                        |  | 1879,<br>1882—84,<br>1887—89<br>(7)           | 9,34                          | 3,8                       | 446                                           | 47,061                                                | 106                                       |  |
| 311                | 49                                        | 1871—81,<br>1885, 1886<br>(13)             | 7,95                          | 2,3                       | 388                                           | 51,606                                                | 133                                       |  | 1871—78,<br>1880, 1881,<br>1885, 1886<br>(12) | 8,01                          | 2,3                       | 362                                           | 47,058                                                | 130                                       |  |
| 718                | 66                                        | 1882—84,<br>1891, 1892<br>(5)              | 9,58                          | 3,9                       | 398                                           | 37,143                                                | 93                                        |  | 1882—84<br>(3)                                | 8,64                          | 4,0                       | 462                                           | 47,793                                                | 103                                       |  |
| 620                | 47                                        | 1880, 1881,<br>1885<br>(3)                 | 10,63                         | 2,6                       | 433                                           | 50,753                                                | 117                                       |  | 1878, 1880,<br>1881, 1885,<br>(4)             | 9,33                          | 2,3                       | 429                                           | 52,271                                                | 122                                       |  |
| 639                | 68                                        | 1887—90,<br>1893, 1894<br>(6)              | 6,37                          | 3,8                       | 397                                           | 38,471                                                | 97                                        |  | 1879,<br>1887—89<br>(4)                       | 6,37                          | 3,6                       | 434                                           | 46,512                                                | 107                                       |  |
| 230                | 56                                        | 1871—79,<br>1886<br>(10)                   | 7,14                          | 2,3                       | 344                                           | 46,598                                                | 135                                       |  | 1871—76,<br>1877, 1886<br>(8)                 | 7,05                          | 2,3                       | 328                                           | 45,179                                                | 138                                       |  |
| 21                 | 59                                        | —                                          | 7,87                          | 3,0                       | 377                                           | 43,497                                                | 115                                       |  | —                                             | 7,77                          | 2,9                       | 389                                           | 47,338                                                | 124                                       |  |

Вліяніе урожаявъ и цѣнъ хлѣба на движеніе

|                                                       | Смоленская губернія.                  |                               |                          |                                               |                                                       |                                            | Смоленская г.                          |                               |                          |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
|                                                       | 4 у ѣ з д а.                          |                               |                          |                                               |                                                       |                                            | Вяземскій уѣз.                         |                               |                          |
|                                                       | Г о д ы.                              | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Саж. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. | Г о д ы.                               | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Саж. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .                    | 1880—84<br>(5)                        | 9,94                          | 3,4                      | 97                                            | 32,297                                                | 333                                        | 1880—84<br>(5)                         | 9,94                          | 3,3                      |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                     | 1871—79,<br>1885<br>(10)              | 7,27                          | 2,6                      | 78                                            | 15,993                                                | 205                                        | 1870—79<br>(10)                        | 7,19                          | 2,3                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаявъ. . . . .                 | 1874—77,<br>1879,<br>1882—85<br>(9)   | 7,70                          | 3,3                      | 88                                            | 21,499                                                | 244                                        | 1874—77,<br>1879,<br>1882—84<br>(8)    | 7,69                          | 3,3                      |
| 4. Въ годы низкихъ урожаявъ. . . . .                  | 1871—73,<br>1878,<br>1880—81<br>(6)   | 8,80                          | 2,3                      | 79                                            | 21,322                                                | 270                                        | 1871—73,<br>1878, 1880,<br>1881<br>(6) | 8,80                          | 2,3                      |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаявъ. . . . . | 1882—84<br>(3)                        | 8,64                          | 3,9                      | 100                                           | 27,370                                                | 374                                        | 1882—84<br>(3)                         | 8,64                          | 3,9                      |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаявъ. . . . .  | 1880, 1881<br>(2)                     | 11,90                         | 2,3                      | 93                                            | 24,838                                                | 267                                        | 1880, 1881<br>(2)                      | 11,90                         | 2,6                      |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаявъ. . . . .  | 1874—76<br>1877, 1879,<br>1885<br>(6) | 7,28                          | 3,3                      | 82                                            | 13,613                                                | 165                                        | 1874—76,<br>1877, 1879<br>(5)          | 7,12                          | 2,8                      |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаявъ. . . . .   | 1871, 1872,<br>1873, 1878<br>(4)      | 7,27                          | 2,3                      | 72                                            | 19,564                                                | 271                                        | 1871—73,<br>1878<br>(4)                | 7,50                          | 2,35                     |
| За средній годъ. . . . .                              | —                                     | 8,19                          | 2,9                      | 84                                            | 21,428                                                | 255                                        | —                                      | 8,15                          | 2,9                      |

Таблица V. (Продолжение).

альной собственности. (Абсолютныя числа).

|                   |                                            | Тамбовская губернія.                                  |                               |                           |                                               |                                                       |                                            | Воронежская губернія.                                 |                               |                           |                                               |                                                       |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                   |                                            | Всѣ 12 уѣздовъ.                                       |                               |                           |                                               |                                                       |                                            | Острогожскій уѣздъ.                                   |                               |                           |                                               |                                                       |                                            |
| нхъ десят. земли, | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. | Г о д н.                                              | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. | Г о д н.                                              | Средняя цѣна ржи за четверть. | Средній урожай ржи. Самъ. | Среднее ежегодное число проданныхъ участковъ. | Среднее ежегодное количество проданныхъ десят. земли. | Средній размѣръ проданн. участка въ десят. |
|                   |                                            |                                                       | Руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                            |                                                       | Руб.                          |                           |                                               |                                                       |                                            |
| 114               | 215                                        | 1880—85<br>(6)                                        | 9,64                          | 5,4                       | 539                                           | 85,741                                                | 159                                        | 1880,<br>1881—84<br>(5)                               | 9,95                          | 4,4                       | 29                                            | 8,003                                                 | 276                                        |
| 703               | 197                                        | 1870—79,<br>1886<br>(11)                              | 7,15                          | 5,2                       | 364                                           | 48,052                                                | 132                                        | 1870—79<br>(10)                                       | 7,19                          | 4,9                       | 18                                            | 7,019                                                 | 381                                        |
| 905               | 227                                        | 1871,<br>1873—75,<br>1878, 1879,<br>1882, 1886<br>(8) | 7,43                          | 6,5                       | 393                                           | 55,506                                                | 141                                        | 1874, 1875,<br>1878, 1879,<br>1882, 1884<br>(6)       | 7,85                          | 5,8                       | 22                                            | 12,989                                                | 590                                        |
| 579               | 208                                        | 1872, 1876,<br>1877, 1880,<br>1881,<br>1883—85<br>(8) | 8,63                          | 4,4                       | 454                                           | 66,706                                                | 147                                        | 1871—73,<br>1876, 1877,<br>1880, 1881,<br>1883<br>(8) | 8,41                          | 3,5                       | 23                                            | 4,026                                                 | 175                                        |
| 1945              | 186                                        | 1882<br>(1)                                           | 9,11                          | 7,0                       | 603                                           | 95,610                                                | 158                                        | 1882, 1884<br>(2)                                     | 8,86                          | 5,8                       | 22                                            | 13,523                                                | 615                                        |
| 1923              | 253                                        | 1880, 1881,<br>1883—85<br>(5)                         | 9,74                          | 5,6                       | 531                                           | 83,768                                                | 158                                        | 1880, 1881,<br>1883<br>(3)                            | 10,66                         | 3,4                       | 33                                            | 4,357                                                 | 130                                        |
| 1502              | 256                                        | 1871,<br>1873—75,<br>1878, 1879,<br>1886<br>(7)       | 7,19                          | 6,5                       | 363                                           | 49,417                                                | 136                                        | 1874, 1875,<br>1878, 1879<br>(4)                      | 7,34                          | 5,7                       | 22                                            | 12,721                                                | 578                                        |
| 2906              | 161                                        | 1872, 1876,<br>1877<br>(3)                            | 7,03                          | 5,0                       | 325                                           | 38,271                                                | 118                                        | 1871—73,<br>1876, 1877<br>(5)                         | 7,05                          | 3,6                       | 18                                            | 3,846                                                 | 219                                        |
| 15174             | 207                                        | —                                                     | 8,07                          | 5,5                       | 427                                           | 61,354                                                | 143                                        | —                                                     | 8,15                          | 4,5                       | 22                                            | 7,347                                                 | 334                                        |

**Вліяніе урожаевъ и цѣнъ хлѣба на движеніе**  
(Урожай взятъ за годы предшествующіе тѣмъ.)

|                                                        | С.-Петербургская губ. |             |                        |                       |                       | С.-Петербургская губ.      |             |                        |                       |                       | Нижегородская губ. |             |                        |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|-------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|-------------|------------------------|
|                                                        | 8 уѣздовъ.            |             |                        |                       |                       | 7 уѣзд. (безъ Сиб. уѣзда). |             |                        |                       |                       | 5 уѣздовъ.         |             |                        |
|                                                        | Цѣна ржи.             | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колѣч. прод. десятиц. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.                  | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колѣч. прод. десятиц. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.          | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ. . . . .                      | 119                   | 100         | 121                    | 105                   | 87                    | 119                        | 100         | 119                    | 107                   | 90                    | 119                | 98          | 119                    |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 86                    | 100         | 84                     | 96                    | 114                   | 88                         | 97          | 88                     | 95                    | 108                   | 89                 | 102         | 99                     |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 94                    | 124         | 116                    | 94                    | 81                    | 78                         | 119         | 115                    | 97                    | 85                    | 99                 | 110         | 100                    |
| 4. Въ годы низк. урож. . . . .                         | 111                   | 84          | 93                     | 105                   | 113                   | 105                        | 86          | 96                     | 102                   | 106                   | 103                | 88          | 99                     |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . . | 115                   | 137         | 121                    | 95                    | 83                    | 106                        | 125         | 118                    | 113                   | 95                    | 128                | 98          | 119                    |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .  | 77                    | 118         | 102                    | 92                    | 82                    | 80                         | 111         | 100                    | 82                    | 83                    | 91                 | 110         | 100                    |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . .  | 120                   | 82          | 121                    | 112                   | 92                    | 128                        | 81          | 110                    | 104                   | 94                    | 115                | 85          | 119                    |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .   | 91                    | 86          | 73                     | 99                    | 137                   | 92                         | 92          | 88                     | 102                   | 111                   | 86                 | 90          | 86                     |

|                                                        | Московская губ. |             |                        |                       |                       | Московская губ. |             |                        |                       |                       | Смоленская губ. |             |                        |
|--------------------------------------------------------|-----------------|-------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|-------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|-------------|------------------------|
|                                                        | 1870—1894.      |             |                        |                       |                       | 1870—1889.      |             |                        |                       |                       | 4 уѣзда.        |             |                        |
|                                                        | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колѣч. прод. десятиц. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. | Колѣч. прод. десятиц. | Размѣръ прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод. участковъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ. . . . .                      | 143             | 110         | 109                    | 97                    | 90                    | 122             | 103         | 114                    | 107                   | 92                    | 122             | 117         | 110                    |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .                      | 80              | 97          | 97                     | 101                   | 104                   | 69              | 90          | 93                     | 97                    | 102                   | 89              | 90          | 99                     |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . .                 | 99              | 127         | 106                    | 87                    | 82                    | 121             | 131         | 114                    | 99                    | 86                    | 94              | 114         | 100                    |
| 4. Въ годы низк. урож. . . . .                         | 101             | 77          | 103                    | 116                   | 116                   | 104             | 86          | 93                     | 99                    | 105                   | 108             | 79          | 99                     |
| 5. Въ годы высокихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . . | 122             | 130         | 106                    | 85                    | 81                    | 112             | 138         | 119                    | 161                   | 83                    | 105             | 134         | 110                    |
| 6. Въ годы высокихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .  | 135             | 87          | 115                    | 117                   | 102                   | 121             | 86          | 110                    | 110                   | 98                    | 146             | 79          | 110                    |
| 7. Въ годы низкихъ цѣнъ и высокихъ урожаевъ . . . . .  | 81              | 127         | 105                    | 88                    | 84                    | 83              | 124         | 112                    | 98                    | 87                    | 89              | 114         | 99                     |
| 8. Въ годы низкихъ цѣнъ и низкихъ урожаевъ . . . . .   | 91              | 77          | 91                     | 107                   | 117                   | 91              | 86          | 85                     | 96                    | 111                   | 89              | 79          | 86                     |

Таблица VI.

ной собственности. (Относительныя числа).

ымъ относится свѣдѣнія о переходахъ земель).

| уб.                      | Тверская губ.     |             |                           |                           |                          | Тверская губ.   |             |                           |                           |                          | Орловская губ.  |             |                           |                           |                          |
|--------------------------|-------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
|                          | Зубцовскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          | Ржевскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          | Мценскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          |
| Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.         | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колѣч. прод.<br>десятииъ. | Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колѣч. прод.<br>десятииъ. | Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колѣч. прод.<br>десятииъ. | Размѣръ<br>прод. участк. |
| 103                      | 121               | 114         | 127                       | 141                       | 113                      | 119             | 109         | 133                       | 148                       | 111                      | 120             | 98          | 126                       | 114                       | 90                       |
| 99                       | 89                | 92          | 87                        | 76                        | 89                       | 88              | 86          | 79                        | 73                        | 92                       | 91              | 102         | 89                        | 94                        | 107                      |
| 112                      | 93                | 125         | 123                       | 122                       | 100                      | 104             | 117         | 114                       | 116                       | 102                      | 94              | 113         | 93                        | 112                       | 120                      |
| 89                       | 105               | 81          | 85                        | 80                        | 97                       | 98              | 83          | 88                        | 93                        | 107                      | 105             | 84          | 107                       | 88                        | 83                       |
| 127                      | 103               | 133         | 128                       | 148                       | 117                      | 119             | 129         | 165                       | 165                       | 100                      | 105             | 133         | 125                       | 144                       | 112                      |
| 99                       | 79                | 118         | 118                       | 102                       | 88                       | 88              | 103         | 62                        | 67                        | 108                      | 92              | 111         | 89                        | 100                       | 115                      |
| 89                       | 139               | 81          | 125                       | 130                       | 109                      | 117             | 74          | 86                        | 123                       | 163                      | 128             | 80          | 125                       | 100                       | 79                       |
| 89                       | 93                | 81          | 72                        | 64                        | 90                       | 89              | 77          | 88                        | 81                        | 93                       | 90              | 87          | 91                        | 85                        | 95                       |

| уб.                      | Смоленская губ.  |             |                           |                           |                          | Тамбовская губ. |             |                           |                           |                          | Воронежская губ.    |             |                           |                           |                          |
|--------------------------|------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
|                          | Вяземскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          | Всѣ 12 уѣздовъ. |             |                           |                           |                          | Острогожскій уѣздъ. |             |                           |                           |                          |
| Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.        | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колѣч. прод.<br>десятииъ. | Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.       | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колѣч. прод.<br>десятииъ. | Размѣръ<br>прод. участк. | Цѣна ржи.           | Урожай ржи. | Число прод.<br>участковъ. | Колѣч. прод.<br>десятииъ. | Размѣръ<br>прод. участк. |
| 131                      | 129              | 114         | 112                       | 118                       | 104                      | 120             | 99          | 126                       | 140                       | 111                      | 123                 | 98          | 132                       | 109                       | 83                       |
| 80                       | 89               | 79          | 96                        | 91                        | 95                       | 89              | 95          | 85                        | 78                        | 92                       | 89                  | 109         | 82                        | 96                        | 114                      |
| 96                       | 95               | 114         | 104                       | 114                       | 110                      | 92              | 118         | 92                        | 90                        | 99                       | 97                  | 129         | 100                       | 178                       | 175                      |
| 106                      | 108              | 76          | 89                        | 89                        | 100                      | 107             | 80          | 106                       | 109                       | 103                      | 104                 | 78          | 105                       | 55                        | 52                       |
| 107                      | 107              | 134         | 64                        | 57                        | 90                       | 113             | 127         | 141                       | 156                       | 110                      | 109                 | 129         | 100                       | 184                       | 184                      |
| 105                      | 147              | 90          | 124                       | 153                       | 122                      | 122             | 102         | 124                       | 137                       | 110                      | 131                 | 76          | 150                       | 57                        | 39                       |
| 65                       | 88               | 97          | 100                       | 126                       | 123                      | 90              | 118         | 85                        | 81                        | 95                       | 90                  | 127         | 100                       | 175                       | 173                      |
| 106                      | 93               | 78          | 72                        | 56                        | 77                       | 88              | 92          | 74                        | 62                        | 82                       | 87                  | 80          | 82                        | 50                        | 66                       |

Движеніе земельной собственности по размѣрамъ земле

| Г о д ы.    | М о с к о в с к а я   г у б е р н і я. |                |                |                |                |                |                |                | Смоленск           |
|-------------|----------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|
|             | До 10 дес.                             |                | 10—50 дес.     |                | 50—200 дес.    |                | Свыше 200 дес. |                | До 10 д            |
|             | Слу-<br>чаевъ.                         | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу- Д<br>чаевъ. т |
| 1870        | 94                                     | 316            | 76             | 1,883          | 79             | 8,846          | 68             | 41,627         | —                  |
| 1871        | 90                                     | 304            | 69             | 1,642          | 62             | 6,421          | 58             | 30,265         | 10                 |
| 1872        | 75                                     | 205            | 71             | 1,975          | 95             | 10,467         | 79             | 42,705         | 9                  |
| 1873        | 74                                     | 288            | 46             | 1,231          | 84             | 8,964          | 69             | 30,796         | 12                 |
| 1874        | 143                                    | 209            | 61             | 1,477          | 81             | 8,777          | 70             | 34,613         | 18                 |
| 1875        | 116                                    | 157            | 59             | 1,685          | 87             | 9,315          | 62             | 32,750         | 6                  |
| 1876        | 111                                    | 182            | 65             | 1,708          | 95             | 10,285         | 75             | 45,414         | 10                 |
| 1877        | 134                                    | 223            | 64             | 1,766          | 66             | 7,326          | 58             | 25,566         | 4                  |
| 1878        | 179                                    | 487            | 77             | 1,998          | 98             | 10,598         | 62             | 43,744         | 8                  |
| 1879        | 133                                    | 254            | 74             | 1,878          | 107            | 11,549         | 78             | 34,043         | 17                 |
| 1880        | 177                                    | 311            | 91             | 2,385          | 129            | 13,934         | 90             | 47,469         | 14                 |
| 1881        | 138                                    | 294            | 92             | 2,453          | 110            | 11,437         | 82             | 34,971         | 9                  |
| 1882        | 195                                    | 406            | 109            | 2,964          | 117            | 11,421         | 62             | 30,479         | 7                  |
| 1883        | 191                                    | 429            | 87             | 2,291          | 104            | 10,363         | 66             | 35,131         | 6                  |
| 1884        | 198                                    | 437            | 87             | 2,150          | 102            | 10,462         | 59             | 36,839         | 8                  |
| 1885        | 163                                    | 264            | 86             | 2,217          | 87             | 8,739          | 51             | 27,784         | —                  |
| 1886        | 153                                    | 350            | 99             | 2,430          | 90             | 9,268          | 54             | 27,704         | —                  |
| 1887        | 204                                    | 406            | 98             | 2,655          | 96             | 10,624         | 58             | 33,444         | —                  |
| 1888        | 185                                    | 420            | 77             | 2,206          | 93             | 10,189         | 53             | 40,316         | —                  |
| 1889        | 240                                    | 371            | 90             | 2,368          | 95             | 9,548          | 55             | 25,783         | —                  |
| 1890        | 150                                    | 213            | 61             | 1,502          | 52             | 5,232          | 41             | 22,017         | —                  |
| 1891        | 161                                    | 232            | 49             | 1,223          | 57             | 5,680          | 30             | 15,374         | —                  |
| 1892        | 175                                    | 255            | 61             | 1,488          | 47             | 4,532          | 27             | 13,562         | —                  |
| 1893        | 184                                    | 290            | 75             | 1,896          | 73             | 7,532          | 41             | 26,170         | —                  |
| 1894        | 143                                    | 264            | 90             | 2,123          | 62             | 6,044          | 29             | 13,934         | —                  |
| 1870—74     | 476                                    | 1,271          | 323            | 8,208          | 401            | 43,476         | 344            | 180,006        | 49                 |
| 1875—79     | 673                                    | 1,304          | 339            | 9,035          | 458            | 49,273         | 335            | 181,518        | 45                 |
| 1880—84     | 899                                    | 1,878          | 466            | 12,243         | 562            | 57,618         | 359            | 184,890        | 44                 |
| 1885—89     | 945                                    | 1,810          | 450            | 11,875         | 461            | 48,368         | 271            | 155,031        | —                  |
| 1890—94     | 813                                    | 1,254          | 336            | 8,238          | 291            | 29,020         | 168            | 91,057         | —                  |
| За всѣ годы | 3,806                                  | 7,517          | 1,914          | 49,599         | 2,168          | 227,755        | 1,477          | 792,502        | 138                |

Таблица VII.

я на основаніи земскихъ статистическихъ данныхъ.

| да (Вяземскій, Дорогобужскій, Гжатскій). |                |                |                |                |                | Тверская губернія, Zubцовскій уѣздъ. |                |                |                |                |                |                |                |
|------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| —50 дес.                                 |                | 50—200 дес.    |                | Свыше 200 дес. |                | До 10 дес.                           |                | 10—50 дес.     |                | 50—200 дес.    |                | Свыше 200 дес. |                |
| Деся-<br>тинъ.                           | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ.                       | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. | Деся-<br>тинъ. | Слу-<br>чаевъ. |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| 473                                      | 14             | 1,536          | 12             | 7,607          | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| 424                                      | 17             | 1,916          | 17             | 12,352         | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| 145                                      | 15             | 1,783          | 14             | 5,962          | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| 415                                      | 14             | 1,554          | 11             | 6,150          | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| 463                                      | 10             | 1,025          | 17             | 16,576         | 5              | 36                                   | 15             | 403            | 15             | 1,381          | 1              | 500            | —              |
| 297                                      | 15             | 1,745          | 17             | 15,531         | 14             | 71                                   | 18             | 513            | 7              | 773            | 4              | 1,500          | —              |
| 328                                      | 10             | 1,057          | 14             | 10,731         |                |                                      |                |                |                |                |                |                | —              |
| 169                                      | 13             | 1,265          | 19             | 38,933         | 3              | 16                                   | 10             | 205            | 3              | 408            | —              | —              | —              |
| 383                                      | 21             | 2,381          | 15             | 10,237         | 9              | 41                                   | 12             | 258            | 4              | 379            | 6              | 2,202          | —              |
| 375                                      | 20             | 2,321          | 23             | 16,814         | 16             | 84                                   | 18             | 378            | 5              | 393            | 2              | 1,474          | —              |
| 261                                      | 24             | 2,685          | 35             | 30,659         | 17             | 86                                   | 16             | 358            | 5              | 406            | 6              | 1,964          | —              |
| 413                                      | 28             | 3,259          | 28             | 36,883         | 13             | 56                                   | 10             | 208            | 8              | 892            | 7              | 3,676          | —              |
| 448                                      | 26             | 3,063          | 28             | 18,864         | 15             | 69                                   | 9              | 224            | 8              | 602            | 2              | 696            | —              |
| 327                                      | 18             | 1,964          | 29             | 32,296         | 18             | 96                                   | 28             | 676            | 12             | 1,593          | 11             | 3,883          | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | 9              | 47                                   | 11             | 236            | 4              | 424            | 3              | 1,263          | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | 26             | 131                                  | 11             | 260            | 4              | 438            | 2              | 2,555          | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | 23             | 128                                  | 14             | 354            | 8              | 771            | 3              | 1,089          | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | 18             | 84                                   | 21             | 439            | 8              | 895            | 2              | 1,215          | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| 1,457                                    | 60             | 6,789          | 54             | 32,071         | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| 1,640                                    | 69             | 7,473          | 82             | 92,008         | 31             | 164                                  | 55             | 1,379          | 29             | 2,941          | 11             | 4,202          | —              |
| 1,824                                    | 116            | 13,292         | 143            | 135,516        | 79             | 321                                  | 81             | 1,846          | 38             | 3,886          | 28             | 11,693         | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | 76             | 390                                  | 57             | 1,289          | 24             | 2,529          | 10             | 6,123          | —              |
| —                                        | —              | —              | —              | —              | —              | —                                    | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              |
| 4,921                                    | 245            | 27,554         | 279            | 259,595        | 186            | 945                                  | 193            | 4,514          | 91             | 9,357          | 49             | 22,018         | —              |



Движеніе земельной собственности по размѣрамъ земли

| Г о д ы. | Тамбовская губернія. |            |             |              |               |                 | Орловская губер. |           |            |           |
|----------|----------------------|------------|-------------|--------------|---------------|-----------------|------------------|-----------|------------|-----------|
|          | До 10 дес.           | 11—50 дес. | 51—100 дес. | 101—500 дес. | 501—1000 дес. | Свыше 1000 дес. | До 10 дес.       |           | 10—50 дес. |           |
|          | Случаевъ.            | Случаевъ.  | Случаевъ.   | Случаевъ.    | Случаевъ.     | Случаевъ.       | Случаевъ.        | Десятицъ. | Случаевъ.  | Десятицъ. |
| 1870     | 191                  | 133        | 46          | 87           | 13            | 16              | —                | —         | —          | —         |
| 1871     | 85                   | 84         | 24          | 55           | 11            | 8               | —                | —         | —          | —         |
| 1872     | 78                   | 85         | 28          | 47           | 13            | 8               | —                | —         | —          | —         |
| 1873     | 126                  | 129        | 43          | 63           | 14            | 8               | —                | —         | —          | —         |
| 1874     | 108                  | 103        | 52          | 60           | 22            | 13              | —                | —         | —          | —         |
| 1875     | 86                   | 128        | 40          | 72           | 10            | 8               | 7                | 28        | 8          | 1         |
| 1876     | 156                  | 125        | 30          | 51           | 11            | 5               | 11               | 32        | 3          | —         |
| 1877     | 136                  | 103        | 37          | 51           | 9             | 3               | 12               | 43        | 10         | —         |
| 1878     | 149                  | 101        | 31          | 54           | 9             | 6               | 15               | 51        | 5          | 1         |
| 1879     | 129                  | 101        | 36          | 60           | 12            | 5               | 6                | 26        | 4          | 1         |
| 1880     | 157                  | 133        | 54          | 95           | 10            | 13              | 14               | 41        | 8          | 2         |
| 1881     | 203                  | 168        | 61          | 117          | 16            | 10              | 24               | 90        | 11         | 2         |
| 1882     | 229                  | 188        | 48          | 98           | 18            | 22              | 20               | 80        | 8          | 2         |
| 1883     | 236                  | 127        | 54          | 88           | 14            | 20              | 28               | 72        | 10         | 2         |
| 1884     | 197                  | 160        | 52          | 68           | 15            | 10              | 16               | 76        | 13         | 2         |
| 1885     | 252                  | 117        | 61          | 89           | 16            | 23              | —                | —         | —          | —         |
| 1886     | 192                  | 142        | 57          | 83           | 10            | 11              | —                | —         | —          | —         |
| 1887     | —                    | —          | —           | —            | —             | —               | —                | —         | —          | —         |
| 1888     | —                    | —          | —           | —            | —             | —               | —                | —         | —          | —         |
| 1889     | —                    | —          | —           | —            | —             | —               | —                | —         | —          | —         |
| Итого .  | 2,710                | 2,127      | 754         | 1,238        | 223           | 189             | 153              | 541       | 80         | 1,9       |
| 1870—74  | 588                  | 534        | 193         | 312          | 73            | 53              | —                | —         | —          | —         |
| 1875—79  | 656                  | 558        | 174         | 288          | 51            | 27              | 51               | 181       | 30         | 6         |
| 1880—84  | 1,022                | 776        | 269         | 466          | 73            | 75              | 102              | 360       | 50         | 1,2       |
| 1885—89  | 444                  | 259        | 118         | 172          | 26            | 34              | —                | —         | —          | —         |

Таблица VII (Продолженіе).

нія на основаніи земскихъ статистическихъ данныхъ.

| енскій уѣздъ. |            |                |            | Воронежская губернія, Острогожскій уѣздъ. |            |            |            |             |            |                |            |
|---------------|------------|----------------|------------|-------------------------------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|----------------|------------|
| 0—200 дес.    |            | Свыше 200 дес. |            | До 10 дес.                                |            | 10—50 дес. |            | 50—250 дес. |            | Свыше 250 дес. |            |
| гу-евъ.       | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ.     | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ.                                | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ. | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ.  | Деся-тинъ. | Слу-чаевъ.     | Деся-тинъ. |
| —             | —          | —              | —          | 4                                         | 7          | 2          | 65         | —           | —          | —              | —          |
| —             | —          | —              | —          | 3                                         | 7          | —          | —          | 3           | 407        | —              | —          |
| —             | —          | —              | —          | 13                                        | 5          | —          | —          | 1           | 129        | 2              | 928        |
| —             | —          | —              | —          | 18                                        | 10         | 4          | 125        | 5           | 522        | 4              | 13,540     |
| —             | —          | —              | —          | —                                         | —          | 4          | 114        | 3           | 539        | 3              | 31,622     |
| 1             | 150        | 2              | 932        | 5                                         | 18         | 7          | 183        | 8           | 904        | 8              | 3,844      |
| 1             | 56         | 1              | 540        | 4                                         | 3          | 3          | 85         | 3           | 433        | 1              | 960        |
| 5             | 490        | 1              | 477        | 16                                        | 4          | 6          | 124        | —           | —          | 2              | 1,956      |
| 3             | 409        | 6              | 2,103      | 16                                        | 39         | 6          | 158        | 6           | 575        | 6              | 7,433      |
| 1             | 154        | 5              | 2,581      | 9                                         | 21         | 5          | 116        | 1           | 134        | 3              | 5,184      |
| 4             | 406        | 2              | 845        | 26                                        | 42         | 10         | 272        | 8           | 1,131      | 4              | 2,022      |
| 12            | 1,225      | —              | —          | 7                                         | 16         | 3          | 116        | 9           | 934        | 7              | 4,941      |
| 5             | 402        | 6              | 2,097      | 5                                         | 4          | —          | —          | 4           | 433        | 10             | 20,033     |
| 6             | 465        | —              | —          | 12                                        | 30         | 4          | 141        | 6           | 653        | 4              | 2,372      |
| 8             | 928        | 2              | 710        | 8                                         | 34         | 1          | 50         | 6           | 886        | 7              | 5,511      |
| —             | —          | —              | —          | —                                         | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| —             | —          | —              | —          | —                                         | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| —             | —          | —              | —          | —                                         | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| —             | —          | —              | —          | —                                         | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| —             | —          | —              | —          | —                                         | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |
| 46            | 4,686      | 25             | 10,285     | 146                                       | 241        | 55         | 1,551      | 63          | 7,682      | 61             | 103,341    |
| —             | —          | —              | —          | 38                                        | 30         | 10         | 304        | 12          | 1,597      | 9              | 46,090     |
| 11            | 1,260      | 15             | 6,632      | 50                                        | 85         | 27         | 667        | 18          | 2,047      | 20             | 19,370     |
| 35            | 3,426      | 10             | 3,653      | 58                                        | 126        | 18         | 580        | 33          | 4,038      | 32             | 34,881     |
| —             | —          | —              | —          | —                                         | —          | —          | —          | —           | —          | —              | —          |

**Движеніе земельной собственности по раз-**  
**Среднимъ числомъ въ го**

| Г о д ы.          | Московская губернія, 13 уѣздовъ. |           |                          |                 |           |                          |                  |           |                          |                     |           |                          |
|-------------------|----------------------------------|-----------|--------------------------|-----------------|-----------|--------------------------|------------------|-----------|--------------------------|---------------------|-----------|--------------------------|
|                   | До 10 десятинъ.                  |           |                          | 10—50 десятинъ. |           |                          | 50—200 десятинъ. |           |                          | Свыше 200 десятинъ. |           |                          |
|                   | Участковъ.                       | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.      | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.       | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.          | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| 1870—74           | 95                               | 254       | 2,7                      | 65              | 1,642     | 25                       | 80               | 8,695     | 108                      | 69                  | 36,001    | 52                       |
| 1875—79           | 134                              | 261       | 1,9                      | 68              | 1,807     | 30                       | 91               | 9,855     | 109                      | 67                  | 36,304    | 54                       |
| 1880—84           | 180                              | 376       | 2                        | 89              | 2,449     | 28                       | 112              | 11,524    | 103                      | 72                  | 36,978    | 51                       |
| 1885—89           | 189                              | 362       | 2                        | 90              | 2,375     | 26                       | 92               | 9,674     | 105                      | 54                  | 31,006    | 57                       |
| 1890—94           | 163                              | 251       | 1,5                      | 67              | 1,648     | 25                       | 58               | 5,804     | 100                      | 34                  | 18,211    | 54                       |
| Въ средній годъ.  | 152                              | 301       | 2                        | 77              | 1,984     | 26                       | 87               | 9,110     | 105                      | 59                  | 31,700    | 53                       |
| Т о ж е в ъ о т ъ |                                  |           |                          |                 |           |                          |                  |           |                          |                     |           |                          |
| 1870—74           | 62                               | 84        | 135                      | 84              | 83        | 96                       | 92               | 95        | 103                      | 117                 | 114       | 100                      |
| 1875—79           | 88                               | 87        | 95                       | 88              | 91        | 115                      | 105              | 108       | 104                      | 114                 | 115       | 100                      |
| 1880—84           | 118                              | 127       | 100                      | 116             | 123       | 108                      | 129              | 127       | 98                       | 122                 | 117       | 100                      |
| 1885—89           | 124                              | 120       | 100                      | 117             | 120       | 100                      | 106              | 106       | 100                      | 92                  | 98        | 100                      |
| 1890—94           | 107                              | 83        | 75                       | 87              | 83        | 96                       | 67               | 64        | 95                       | 58                  | 57        | 100                      |
| Въ средній годъ   | 100                              | 100       | 100                      | 100             | 100       | 100                      | 100              | 100       | 100                      | 100                 | 100       | 100                      |

| Г о д ы.          | Тверская губернія, Зубовскій уѣздъ. |           |                          |                  |           |                          | Тамбовская губернія. |            |            |            |             |               | Орловская губернія, Мценскій уѣздъ. |               |
|-------------------|-------------------------------------|-----------|--------------------------|------------------|-----------|--------------------------|----------------------|------------|------------|------------|-------------|---------------|-------------------------------------|---------------|
|                   | 50 до 200 дес.                      |           |                          | Свыше 200 десят. |           |                          | До 10 дес.           | 11—50 д.   | 51—100 д.  | 101—500 д. | 501—1000 д. | Свыше 1000 д. | До 10 дес.                          | Свыше 10 дес. |
|                   | Участковъ.                          | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.       | Десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Участковъ.           | Участковъ. | Участковъ. | Участковъ. | Участковъ.  | Участковъ.    | Участковъ.                          | Участковъ.    |
| 1870—74           | —                                   | —         | —                        | —                | —         | —                        | 118                  | 107        | 39         | 62         | 15          | 11            | —                                   | —             |
| 1875—79           | 6 588                               | 101       | 2                        | 840              | 382       | 131                      | 112                  | 35         | 58         | 10         | 5           | 10            | 36                                  | 72            |
| 1880—84           | 8 777                               | 102       | 6                        | 2,339            | 418       | 204                      | 155                  | 54         | 93         | 15         | 15          | 20            | —                                   | —             |
| 1885—89           | 6 632                               | 105       | 2                        | 1,225            | 612       | 222                      | 129                  | 59         | 86         | 13         | 17          | —             | —                                   | —             |
| 1890—94           | —                                   | —         | —                        | —                | —         | —                        | —                    | —          | —          | —          | —           | —             | —                                   | —             |
| Въ средній годъ.  | 7 668                               | 103       | 4                        | 1,430            | 449       | 160                      | 125                  | 44         | 72         | 13         | 11          | 15            | 54                                  | —             |
| Т о ж е в ъ о т ъ |                                     |           |                          |                  |           |                          |                      |            |            |            |             |               |                                     |               |
| 1870—74           | —                                   | —         | —                        | —                | —         | —                        | 74                   | 86         | 89         | 86         | 115         | 100           | —                                   | —             |
| 1875—79           | 86                                  | 88        | 98                       | 50               | 59        | 86                       | 82                   | 90         | 76         | 81         | 77          | 45            | 67                                  | 67            |
| 1880—84           | 114                                 | 116       | 99                       | 150              | 163       | 93                       | 128                  | 116        | 123        | 129        | 115         | 136           | 133                                 | 133           |
| 1885—89           | 86                                  | 95        | 108                      | —                | 173       | 136                      | 149                  | 103        | 134        | 119        | 100         | 155           | —                                   | —             |
| 1890—94           | —                                   | —         | —                        | —                | —         | —                        | —                    | —          | —          | —          | —           | —             | —                                   | —             |
| Въ средній годъ.  | 100                                 | 100       | 100                      | 100              | 100       | 100                      | 100                  | 100        | 100        | 100        | 100         | 100           | 100                                 | 100           |

Таблица VIII.

въ участковъ землевладѣнія (по пятилѣтіямъ).

сходило изъ рукъ въ руки:

| Смоленская губернія, 3 уѣзда. |                                |            |                 |                                |            |                  |                                |            |                  |                                | Тверская губернія,<br>Зубовскій уѣздъ. |                 |                                |            |                 |                                |  |
|-------------------------------|--------------------------------|------------|-----------------|--------------------------------|------------|------------------|--------------------------------|------------|------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------|--------------------------------|------------|-----------------|--------------------------------|--|
| 0 десятинъ.                   |                                |            | 10—50 десятинъ. |                                |            | 50—200 десятинъ. |                                |            | Свыше 200 десат. |                                |                                        | До 10 десятинъ. |                                |            | 10 до 50 десат. |                                |  |
| Десятинъ.                     | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ. | Десятинъ.       | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ. | Десятинъ.        | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ. | Десятинъ.        | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ.                             | Десятинъ.       | Средній<br>размѣръ<br>участка. | Участковъ. | Десятинъ.       | Средній<br>размѣръ<br>участка. |  |
| 39                            | 4                              | 11         | 291             | 27                             | 12         | 1,358            | 113                            | 11         | 6,414            | 594                            | —                                      | —               | —                              | —          | —               | —                              |  |
| 35                            | 4                              | 12         | 328             | 28                             | 14         | 1,495            | 108                            | 16         | 18,402           | 1,122                          | 6                                      | 33              | 5                              | 11         | 276             | 25                             |  |
| 26                            | 3                              | 14         | 365             | 26                             | 23         | 2,658            | 115                            | 29         | 27,103           | 948                            | 16                                     | 78              | 4                              | 16         | 369             | 23                             |  |
| —                             | —                              | —          | —               | —                              | —          | —                | —                              | —          | —                | —                              | 19                                     | 97              | 5                              | 14         | 322             | 23                             |  |
| —                             | —                              | —          | —               | —                              | —          | —                | —                              | —          | —                | —                              | —                                      | —               | —                              | —          | —               | —                              |  |
| 36                            | 3,7                            | 13         | 352             | 27                             | 17         | 1,968            | 112                            | 20         | 19,971           | 930                            | 13                                     | 67              | 5                              | 14         | 322             | 23                             |  |

и т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 108 | 108 | 85  | 83  | 100 | 70  | 69  | 101 | 55  | 32  | 64  | —   | —   | —   | —   | —   | —   |
| 97  | 108 | 92  | 93  | 103 | 82  | 76  | 96  | 80  | 92  | 121 | 46  | 49  | 100 | 79  | 86  | 109 |
| 72  | 81  | 108 | 104 | 96  | 135 | 135 | 103 | 145 | 136 | 102 | 123 | 116 | 80  | 114 | 115 | 100 |
| —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 146 | 145 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

я губернія, Мценскій уѣздъ.

Воронежская губернія, Острогожскій уѣздъ.

| -50 десят. |                          |            | 50—200 десят. |                          |            | Свыше 200 дес. |                          |            | До 10 десят. |                          |            | 10—50 десят. |                          |            | 50—250 десят. |                          |            | 250—500 десят. |                          |       |
|------------|--------------------------|------------|---------------|--------------------------|------------|----------------|--------------------------|------------|--------------|--------------------------|------------|--------------|--------------------------|------------|---------------|--------------------------|------------|----------------|--------------------------|-------|
| Десятинъ.  | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.     | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.      | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.    | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.    | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.     | Средній размѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.      | Средній размѣръ участка. |       |
| —          | —                        | —          | —             | —                        | —          | —              | —                        | —          | 8            | 6                        | 0,8        | 2            | 61                       | 30         | 2             | 319                      | 133        | 1,8            | 9,217                    | 5,123 |
| 134        | 22,3                     | 2          | 252           | 115                      | 3          | 1,326          | 442                      | 10         | 17           | 1,7                      | 5          | 135          | 25                       | 4          | 409           | 114                      | 4          | 3,874          | 969                      |       |
| 249        | 24,6                     | 7          | 685           | 98                       | 2          | 731            | 365                      | 12         | 25           | 2                        | 4          | 116          | 32                       | 7          | 808           | 122                      | 6,4        | 6,977          | 1,090                    |       |
| —          | —                        | —          | —             | —                        | —          | —              | —                        | —          | —            | —                        | —          | —            | —                        | —          | —             | —                        | —          | —              | —                        |       |
| 191        | 24                       | 5          | 469           | 94                       | 2,5        | 1,028          | 411                      | 9,5        | 16           | 1,6                      | 3,7        | 103          | 28                       | 4          | 512           | 122                      | 4          | 6,689          | 1,672                    |       |

и т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | 84  | 39  | 50  | 54  | 59  | 107 | 50  | 62  | 109 | 45  | 138 | 306 |
| 70  | 93  | 40  | 59  | 122 | 120 | 129 | 108 | 105 | 106 | 106 | 135 | 131 | 89  | 100 | 79  | 93  | 100 | 58  | 58  |
| 130 | 104 | 140 | 146 | 104 | 80  | 71  | 89  | 106 | 156 | 125 | 108 | 113 | 114 | 175 | 158 | 100 | 160 | 104 | 65  |
| —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   | —   |
| 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

**Вліяніе урожаевъ и цѣнъ на движеніе земельнаго капитала**  
(Урожай взятъ за тѣ же годы, къ которымъ относятся)

|                                        | Г о д ы.                               | Московская губернія 1870    |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                        |                                        | до 10 десятинъ.             |                             |                          | отъ 10—50 дес.              |                             |                          | отъ 50—200 дес.             |                             |                          |                             |
|                                        |                                        | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .     | 1878<br>1880—85<br>(7)                 | 177                         | 375                         | 2,1                      | 88                          | 2,351                       | 26,7                     | 107                         | 10,993                      | 102,7                    | 107                         |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .      | 1870—77<br>1879, 1886—<br>1889<br>(13) | 135                         | 280                         | 2,81                     | 73                          | 1,915                       | 26,2                     | 87,4                        | 9,370                       | 108                      | 87                          |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . . | 1878<br>1881—83<br>1886—89<br>(7)      | 185                         | 395                         | 2,1                      | 91                          | 2,441                       | 26                       | 100                         | 10,461                      | 105                      | 100                         |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1870—77<br>1879—80<br>1884—85<br>(13)  | 125                         | 258                         | 2                        | 71                          | 1,833                       | 26                       | 90                          | 9,606                       | 107                      | 90                          |
| Въ средній годъ вообще . . . . .       | 1870—89<br>(20)                        | 149                         | 313                         | 2,1                      | 79                          | 2,068                       | 26,2                     | 94                          | 9,926,6                     | 105,7                    | 94                          |
| Т о ж е в ъ о т ъ                      |                                        |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .     | 1878<br>1880—85<br>(7)                 | 119                         | 120                         | 100                      | 111                         | 114                         | 102                      | 114                         | 111                         | 97                       | 119                         |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .      | 1870—77<br>1879<br>1886—89<br>(13)     | 91                          | 89                          | 100                      | 92                          | 93                          | 100                      | 93                          | 94                          | 102                      | 91                          |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ . . . . . | 1881—83<br>1886—89<br>(7)              | 124                         | 126                         | 100                      | 115                         | 118                         | 100                      | 106                         | 105                         | 99                       | 124                         |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ . . . . .  | 1870—80<br>1884—85<br>(13)             | 84                          | 82                          | 92                       | 90                          | 89                          | 100                      | 96                          | 96                          | 101                      | 84                          |
| Въ средній годъ вообще . . . . .       | 1870—89<br>(20)                        | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         |

Таблица IX.

## Собственности по размѣрамъ участковъ.

дѣнія о переходахъ земельной собственности).

|               |                          | Г о д ы.                           | Смоленская губ. 3 уѣзда (Вяземскій, Дорогобужскій и Гжатскій). |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |
|---------------|--------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 100 дес.      |                          |                                    | до 10 дес.                                                     |                             |                          | отъ 10—50 дес.              |                             |                          | 50—200 дес.                 |                             |                          | Свыше 200 дес.              |                             |                          |
| нхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |                                    | Число проданныхъ участковъ.                                    | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| 331           | 544                      | 1880—84<br>(5)                     | 9                                                              | 26                          | 2,9                      | 14                          | 365                         | 26                       | 23                          | 2,658                       | 115                      | 29                          | 27,103                      | 947                      |
| 330           | 531,7                    | 1871—79<br>(9)                     | 10                                                             | 41                          | 4,1                      | 13                          | 344                         | 27                       | 14                          | 1,585                       | 111                      | 15                          | 13,786                      | 912                      |
| 980           | 557                      | 1873—76<br>1878,<br>1881—84<br>(9) | 9                                                              | 32                          | 3,4                      | 12                          | 326                         | 26,5                     | 18                          | 2,038                       | 112,5                    | 22                          | 22,428                      | 1,019,4                  |
| 300           | 527                      | 1871, 1872<br>1877, 1880<br>(4)    | 11                                                             | 43                          | 4                        | 14                          | 397                         | 27,5                     | 16                          | 1,642                       | 100,1                    | 16                          | 11,548                      | 712,8                    |
| 072,2         | 539                      | 1873—84<br>(14)                    | 10                                                             | 36                          | 3,6                      | 13                          | 352                         | 27                       | 17                          | 1,968                       | 112                      | 20                          | 18,543                      | 927                      |

## Т е л ь н ы х ь ч и с л а х ь.

|     |     |                                      |     |       |       |       |       |       |       |     |     |       |     |       |
|-----|-----|--------------------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|-------|
| 104 | 101 | 1880—84<br>(5)                       | 89  | 72    | 78    | 108   | 104   | 96    | 135   | 135 | 103 | 145   | 146 | 102   |
| 97  | 99  | 1871—79<br>(9)                       | 105 | 114   | 108   | 100   | 98    | 100   | 82    | 80  | 99  | 95    | 74  | 98    |
| 97  | 103 | 1873—76<br>1878<br>1881—84<br>(9)    | 94  | 88,3  | 94,4  | 92,3  | 92,8  | 98,5  | 103,4 | 103 | 100 | 110,5 | 121 | 109,5 |
| 102 | 98  | 1871—72<br>1877, 1879<br>1880<br>(5) | 109 | 120,8 | 111,1 | 107,7 | 112,8 | 102,2 | 93,7  | 84  | 90  | 81,4  | 62  | 76,6  |
| 100 | 100 | 1870—89<br>(20)                      | 100 | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100 | 100 | 100   | 100 | 100   |

\*

Вліяніе урожаявъ и цѣнъ на движеніе земельно

|                                        | Г о д ы.                      | Тверская губ. Зубцовскій уѣз. |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |
|----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                        |                               | до 10 дес.                    |                             |                          | отъ 10 - 50 дес.            |                             |                          | отъ 50—200 дес.             |                             |                          | Свѣд.                       |
|                                        |                               | Число проданныхъ участковъ.   | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .     | 1880—84<br>(5)                | 16                            | 78                          | 4,9                      | 16                          | 369                         | 23                       | 8                           | 737                         | 102                      | 5                           |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .      | 1875—79<br>1885—88<br>(9)     | 12                            | 62                          | 5                        | 14                          | 296                         | 24                       | 6                           | 608                         | 103                      | 2                           |
| 3. Въ годы высокихъ урожаявъ . . . . . | 1881—83<br>1886—88<br>(6)     | 19                            | 92                          | 4,9                      | 13,5                        | 307                         | 22,7                     | 6,8                         | 667,3                       | 97,6                     | 3                           |
| 4. Въ годы низкихъ урожаявъ . . . . .  | 1875—80<br>1884, 1885<br>(8)  | 9                             | 49                          | 5,3                      | 14                          | 334                         | 23,8                     | 6,2                         | 669                         | 107                      | 3                           |
| Въ средній годъ вообще . . . . .       | 1875 - 88<br>(14)             | 13                            | 67                          | 5,1                      | 14                          | 322                         | 23,3                     | 6,5                         | 668,2                       | 102,8                    | 3                           |
| Т о ж е в ъ о т ъ                      |                               |                               |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ . . . . .     | 1880 - 84<br>(5)              | 123                           | 116                         | 98                       | 114                         | 115                         | 100                      | 114                         | 110                         | 99                       | 160                         |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ . . . . .      | 1875—79<br>1885—88<br>(9)     | 92                            | 92                          | 100                      | 100                         | 92                          | 104                      | 86                          | 91                          | 100                      | 65                          |
| 3. Въ годы высокихъ урожаявъ . . . . . | 1881 - 83<br>1886 - 88<br>(6) | 141                           | 137                         | 97                       | 98                          | 95                          | 97                       | 105                         | 100                         | 95                       | 103                         |
| 4. Въ годы низкихъ урожаявъ . . . . .  | 1875—80<br>1884—85<br>(8)     | 69                            | 73                          | 104                      | 100                         | 104                         | 102                      | 94                          | 100                         | 104,1                    | 94                          |
| Въ средній годъ вообще . . . . .       | 1875—88<br>(14)               | 100                           | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      | 100                         |

обственности по размѣрамъ участковъ.

Таблица IX (Продолженіе).

| дес.           |                          | Г о д ы.                                             | Тамбовская губ.             |                             |                             |                             |                             |                             |                                            | Г о д ы. | Орловская губ. Мценскій уѣздъ. |                          |                             |                             |                          |  |
|----------------|--------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|----------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|--|
| нѣхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |                                                      | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | Число проданныхъ участковъ. | до 10 дес.                                 |          |                                | 10—50 дес.               |                             |                             |                          |  |
|                |                          |                                                      |                             |                             |                             |                             |                             |                             | Число проданныхъ участковъ.                |          | Колѣч. проданныхъ десятинъ.    | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |  |
| 339            | 417                      | 1880—85<br>(6)                                       | 212                         | 149                         | 55                          | 92                          | 15                          | 16                          | 1880—82<br>(3)                             | 19,3     | 74                             | 3,8                      | 9                           | 80                          | 27                       |  |
| 147            | 491                      | 1870—79<br>1886<br>(11)                              | 130                         | 112                         | 39                          | 62                          | 12                          | 8                           | 1875—79<br>1883, 1884<br>(7)               | 13       | 47                             | 3,5                      | 7                           | 170                         | 22                       |  |
| 866            | 509                      | 1870<br>1872—74<br>1878<br>1881, 1885<br>1886<br>(8) | 162                         | 122                         | 47                          | 75                          | 14                          | 12                          | 1878, 1881<br>1883<br>(3)                  | 22,3     | 71                             | 3,2                      | 8,7                         | 199                         | 23                       |  |
| 352,7          | 400,8                    | 1871<br>1875—77<br>1879, 1880<br>1882—84<br>(9)      | 157                         | 128                         | 42                          | 71                          | 12                          | 10                          | 1875—77<br>1879, 1880<br>1882, 1884<br>(7) | 12,3     | 47                             | 3,8                      | 7,7                         | 187                         | 24,3                     |  |
| 430            | 449                      | 1870—86<br>(17)                                      | 160                         | 125                         | 44                          | 73                          | 13                          | 11                          | 1875—84<br>(10)                            | 15       | 54                             | 3,5                      | 8                           | 191                         | 23,2                     |  |

и т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|     |       |                                                 |     |     |     |     |     |     |                                            |      |       |      |      |     |     |
|-----|-------|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------------------------------|------|-------|------|------|-----|-----|
| 164 | 93    | 1880—85<br>(6)                                  | 132 | 120 | 125 | 128 | 115 | 145 | 1880—82<br>(3)                             | 129  | 137   | 109  | 112  | 42  | 112 |
| 80  | 109   | 1870—79<br>1886<br>(11)                         | 81  | 90  | 89  | 86  | 92  | 72  | 1875—79<br>1883—84<br>(7)                  | 90   | 87    | 100  | 94   | 89  | 92  |
| 130 | 113,3 | 1870<br>1872—74<br>1881, 1885<br>1886<br>(8)    | 102 | 98  | 107 | 103 | 108 | 106 | 1878, 1881<br>1883<br>(3)                  | 146  | 131,4 | 91,4 | 109  | 104 | 100 |
| 94  | 89,3  | 1871<br>1875—77<br>1879, 1880<br>1882—84<br>(9) | 98  | 102 | 95  | 97  | 92  | 94  | 1875—77<br>1879, 1880<br>1882, 1884<br>(7) | 80,4 | 87    | 109  | 96,2 | 98  | 104 |
| 100 | 100   | 1870—86<br>(17)                                 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 1875—84<br>(10)                            | 100  | 100   | 100  | 100  | 100 | 100 |



Вліяніе урожаевъ и цѣнъ на движеніе земель

|                                       | Г о д ы.                                     | Орловская губернія, Мценскій уѣздъ. |                             |                          |                             |                             |                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
|                                       |                                              | 50—200 дес.                         |                             |                          | Свыше 200 дес.              |                             |                          |
|                                       |                                              | Число проданныхъ участковъ.         | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ .            | 1880—82<br>(3)                               | 7                                   | 678                         | 97                       | 2,6                         | 981                         | 368                      |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ. .            | 1875—79<br>1883—84<br>(7)                    | 3,6                                 | 379                         | 106                      | 2,4                         | 1,049                       | 432                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ. . . . . | 1878, 1881<br>1883<br>(3)                    | 7                                   | 700                         | 100                      | 2                           | 701                         | 350                      |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ. . . . .  | 1875—77<br>1879<br>1880, 1882<br>1884<br>(7) | 3,5                                 | 394,4                       | 2,7                      | 2,7                         | 1,169                       | 430                      |
| Въ средній годъ вообще. . .           | 1875—84<br>(10)                              | 4,6                                 | 468,5                       | 102                      | 2,5                         | 1,028,5                     | 411                      |
| Т о ж е в ъ о т н о с                 |                                              |                                     |                             |                          |                             |                             |                          |
| 1. Въ годы высокихъ цѣнъ              | 1880—82<br>(3)                               | 140                                 | 145                         | 103                      | 104                         | 95                          | 90                       |
| 2. Въ годы низкихъ цѣнъ. .            | 1875—79<br>1883—84<br>(7)                    | 72                                  | 80                          | 113                      | 96                          | 102                         | 119                      |
| 3. Въ годы высокихъ урожаевъ. . . . . | 1878, 1881<br>1883<br>(3)                    | 152                                 | 149                         | 98,1                     | 80                          | 68,1                        | 85                       |
| 4. Въ годы низкихъ урожаевъ. . . . .  | 1875—77<br>1879<br>1880, 1882<br>1884<br>(7) | 76,1                                | 84                          | 101,5                    | 108                         | 113,4                       | 104                      |
| Въ средній годъ вообще. . .           | 1875—84<br>(10)                              | 100                                 | 100                         | 100                      | 100                         | 100                         | 100                      |

Вѣстности по размѣрамъ участковъ.

Таблица 1X (Продолженіе).

| Г о д ы.                                              | Воронежская губернія, Острогожскій уѣздъ. |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |                             |                             |                          |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
|                                                       | до 10 дес.                                |                             |                          | 10—50 дес.                  |                             |                          | 50—250 дес.                 |                             |                          | Свыше 250 дес.              |                             |                          |
|                                                       | Число проданныхъ участковъ.               | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. | Число проданныхъ участковъ. | Колѣч. проданныхъ десятинъ. | Средній размѣръ участка. |
| 1880—84<br>(5)                                        | 11,6                                      | 25                          | 2,2                      | 3,6                         | 116                         | 32                       | 6,6                         | 807                         | 122                      | 6,4                         | 6,976                       | 1,090                    |
| 1870—79<br>(10)                                       | 10                                        | 13                          | 1,3                      | 4,2                         | 108                         | 27                       | 3,8                         | 405                         | 121                      | 3,2                         | 7,272                       | 2,277                    |
| 1873, 1874<br>1877, 1878<br>1881, 1883<br>1884<br>(7) | 11                                        | 19                          | 1,7                      | 4                           | 118                         | 29,6                     | 5                           | 587                         | 117,4                    | 4,6                         | 9,625                       | 2,093                    |
| 1870—72<br>1875, 1876<br>1879, 1880<br>1882<br>(8)    | 8,6                                       | 13,4                        | 1,5                      | 3,4                         | 90                          | 26,7                     | 3,5                         | 446                         | 127,5                    | 3,5                         | 4,122                       | 1,178                    |
| 1870—84<br>(15)                                       | 9,7                                       | 16                          | 1,6                      | 3,6                         | 103,2                       | 28,1                     | 4,2                         | 512                         | 122                      | 4                           | 6,689                       | 1,672                    |

В л ѣ н ы х ѣ ч и с л а х ѣ.

|                                                       |       |       |       |       |       |       |      |       |       |     |     |     |
|-------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-----|-----|-----|
| 1880—84<br>(5)                                        | 122   | 156   | 137   | 97    | 114   | 114   | 165  | 158   | 100   | 160 | 85  | 66  |
| 1870—79<br>(10)                                       | 105   | 81    | 81    | 114   | 163   | 96    | 82   | 79    | 99    | 80  | 89  | 133 |
| 1873, 1874<br>1877, 1878<br>1881, 1883<br>1884<br>(7) | 113,4 | 118,7 | 105,5 | 111,1 | 114,5 | 105,3 | 119  | 114,6 | 95,9  | 115 | 117 | 125 |
| 1870—72<br>1875, 1876<br>1879, 1880<br>1882<br>(8)    | 88,6  | 81,2  | 93,7  | 94,4  | 87,3  | 95    | 83,3 | 87,1  | 104,1 | 88  | 61  | 70  |
| 1870—84<br>(15)                                       | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100  | 100   | 100   | 100 | 100 | 100 |

Движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцевъ

| Г о д ы.  | Н И Ж Е Г О Р О Д С К А Я   Г У Б Е Р Н І Я |           |            |           |                                             |                    |           |            |           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|-----------|------------|-----------|---------------------------------------------|--------------------|-----------|------------|-----------|---------------------------------------------|
|           | Д в о р я н е.                              |           |            |           |                                             | К р е с т ь я н е. |           |            |           |                                             |
|           | Продажи.                                    |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тинъ. | Продажи.           |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тинъ. |
|           | Участковъ.                                  | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. |                                             | Участковъ.         | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. |                                             |
| 1870      | 53                                          | 5,662     | 1          | 7         | (—)<br>5,655                                | 3                  | 40        | 46         | 5,151     | (+)<br>5,111                                |
| 1871      | 68                                          | 6,889     | 3          | 97        | 6,792                                       | 2                  | 25        | 65         | 2,655     | 2,680                                       |
| 1872      | 47                                          | 10,069    | 1          | 53        | 10,016                                      | 2                  | 63        | 40         | 3,492     | 3,429                                       |
| 1873      | 72                                          | 11,738    | 1          | 150       | 11,588                                      | 6                  | 338       | 74         | 7,061     | 6,723                                       |
| 1874      | 80                                          | 5,063     | 1          | 5         | 5,048                                       | 3                  | 549       | 81         | 2,850     | 2,301                                       |
| 1875      | 83                                          | 19,213    | 2          | 249       | 18,964                                      | 3                  | 251       | 82         | 8,839     | 8,598                                       |
| 1876      | 79                                          | 6,826     | 1          | 3         | 6,822                                       | 3                  | 17        | 79         | 3,982     | 3,965                                       |
| 1877      | 41                                          | 12,964    | 1          | 2,500     | 3,464                                       | 6                  | 77        | 40         | 2,820     | 2,743                                       |
| 1878      | 35                                          | 7,668     | —          | —         | 7,668                                       | 8                  | 91        | 34         | 2,928     | 2,831                                       |
| 1879      | 33                                          | 7,557     | 2          | 125       | 7,432                                       | 8                  | 175       | 35         | 3,691     | 3,510                                       |
| 1880      | 82                                          | 8,757     | 3          | 1,998     | 6,759                                       | 5                  | 68        | 96         | 9,147     | 9,071                                       |
| 1881      | 64                                          | 13,639    | 1          | 23        | 13,616                                      | 8                  | 616       | 71         | 12,925    | 12,310                                      |
| 1882      | 85                                          | 16,603    | 5          | 1,310     | 15,293                                      | 6                  | 29        | 80         | 13,654    | 13,621                                      |
| 1883      | 45                                          | 2,676     | 3          | 1,056     | 1,620                                       | 5                  | 123       | 46         | 2,693     | 2,571                                       |
| 1884      | 60                                          | 7,690     | 1          | 382       | 7,307                                       | 4                  | 517       | 71         | 8,248     | 7,731                                       |
| 1885      | 41                                          | 25,258    | 2          | 4,548     | 20,710                                      | 5                  | 51        | 43         | 8,556     | 8,504                                       |
| 1886      | 31                                          | 5,792     | 2          | 284       | 5,508                                       | 5                  | 76        | 38         | 1,496     | 1,421                                       |
| 1870—74   | 320                                         | 39,411    | 7          | 312       | 39,099                                      | 16                 | 1,014     | 306        | 21,209    | 20,191                                      |
| 1875—79   | 271                                         | 54,228    | 6          | 9,878     | 44,350                                      | 28                 | 611       | 270        | 22,259    | 21,641                                      |
| 1880—84   | 336                                         | 49,366    | 13         | 4,770     | 44,596                                      | 28                 | 1,353     | 364        | 46,667    | 45,311                                      |
| 1885—89   | 72                                          | 31,051    | 4          | 4,832     | 26,219                                      | 10                 | 127       | 81         | 10,051    | 9,921                                       |
| Завсѣгоды | 999                                         | 174,055   | 30         | 19,792    | 154,263                                     | 84                 | 3,105     | 1,021      | 100,186   | 97,031                                      |

Таблица X.

покупателей на основаніи земско-статистическихъ данныхъ.

| уѣздовъ).       |            |                                     |           |           | СМОЛЕНСКАЯ ГУБЕРНІЯ по 4-мъ уѣздамъ. |           |                                     |           |           |            |           |                                     |           |           |
|-----------------|------------|-------------------------------------|-----------|-----------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|-------------------------------------|-----------|-----------|
| Купцы и мѣщане. |            |                                     |           |           | Дворяне.                             |           |                                     |           |           | Крестьяне. |           |                                     |           |           |
| Продали.        | Купили.    | Прибыль (+) или убыль (—) десятины. |           |           | Продали.                             | Купили.   | Прибыль (+) или убыль (—) десятины. |           |           | Продали.   | Купили.   | Прибыль (+) или убыль (—) десятины. |           |           |
| Десятинъ.       | Участковъ. | Десятинъ.                           | Десятинъ. | Десятинъ. | Участковъ.                           | Десятинъ. | Участковъ.                          | Десятинъ. | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. | Участковъ.                          | Десятинъ. | Десятинъ. |
|                 |            |                                     |           | (+)       |                                      |           |                                     | (—)       |           |            |           |                                     |           | (+)       |
| 3               | 146        | 12                                  | 694       | 548       | —                                    | —         | —                                   | —         | —         | —          | —         | —                                   | —         | —         |
| 4               | 314        | 5                                   | 4,163     | 3,849     | 61                                   | 7,994     | 17                                  | 3,216     | 4,778     | 6          | 102       | 37                                  | 1,061     | 959       |
| 3               | 144        | 8                                   | 6,103     | 5,959     | 72                                   | 16,511    | 22                                  | 5,973     | 10,538    | 6          | 120       | 33                                  | 1,717     | 1,597     |
| 9               | 756        | 12                                  | 4,573     | 3,817     | 48                                   | 5,696     | 18                                  | 4,570     | 1,125     | 12         | 477       | 38                                  | 2,499     | 2,022     |
| 7               | 160        | 13                                  | 3,160     | 3,000     | 77                                   | 12,159    | 21                                  | 8,767     | 3,392     | 32         | 287       | 49                                  | 3,280     | 2,993     |
| 11              | 337        | 13                                  | 10,604    | 10,267    | 37                                   | 7,368     | 18                                  | 3,029     | 4,339     | 6          | 329       | 22                                  | 4,983     | 4,655     |
| 7               | 94         | 8                                   | 953       | 858       | 36                                   | 7,355     | 15                                  | 3,451     | 3,903     | 11         | 165       | 21                                  | 1,005     | 840       |
| 3               | 28         | 8                                   | 5,290     | 5,262     | 35                                   | 9,484     | 12                                  | 5,895     | 3,590     | 6          | 106       | 20                                  | 980       | 874       |
| 6               | 133        | 11                                  | 4,348     | 4,215     | 48                                   | 37,542    | 18                                  | 15,736    | 21,806    | 11         | 381       | 25                                  | 1,425     | 1,043     |
| 6               | 699        | 12                                  | 2,543     | 1,843     | 41                                   | 15,241    | 15                                  | 6,289     | 8,952     | 21         | 479       | 43                                  | 1,235     | 756       |
| 11              | 3,460      | 12                                  | 11,681    | 8,221     | 55                                   | 15,209    | 24                                  | 10,845    | 4,363     | 11         | 411       | 38                                  | 2,133     | 1,722     |
| 12              | 4,914      | 15                                  | 6,993     | 2,079     | 77                                   | 22,839    | 17                                  | 14,249    | 8,590     | 8          | 937       | 60                                  | 5,739     | 4,802     |
| 5               | 2,654      | 11                                  | 4,291     | 1,637     | 49                                   | 32,056    | 22                                  | 23,480    | 8,576     | 6          | 330       | 23                                  | 1,892     | 1,561     |
| 7               | 848        | 6                                   | 187       | — 661     | 91                                   | 25,266    | 19                                  | 7,270     | 17,996    | 25         | 1,097     | 81                                  | 8,187     | 7,090     |
| 17              | 3,097      | 5                                   | 1,588     | — 1,509   | 67                                   | 35,211    | 16                                  | 6,967     | 28,245    | 17         | 658       | 69                                  | 12,202    | 11,544    |
| 14              | 6,989      | 9                                   | 17,604    | 10,616    | 97                                   | 15,537    | 22                                  | 7,556     | 7,981     | 16         | 725       | 106                                 | 9,673     | 8,949     |
| 4               | 293        | 3                                   | 42        | — 251     | —                                    | —         | —                                   | —         | —         | —          | —         | —                                   | —         | —         |
| 26              | 1,520      | 50                                  | 18,693    | 17,173    | 258                                  | 42,360    | 78                                  | 22,526    | 19,834    | 56         | 987       | 157                                 | 8,557     | 7,570     |
| 33              | 1,291      | 52                                  | 23,737    | 22,446    | 197                                  | 76,990    | 78                                  | 34,400    | 42,590    | 55         | 1,460     | 131                                 | 9,628     | 8,168     |
| 62              | 14,973     | 49                                  | 24,740    | 9,767     | 339                                  | 130,582   | 98                                  | 62,811    | 67,771    | 67         | 3,434     | 271                                 | 30,154    | 26,720    |
| 18              | 7,282      | 12                                  | 17,646    | 10,364    | 97                                   | 15,537    | 22                                  | 7,556     | 7,981     | 16         | 724       | 106                                 | 9,673     | 8,948     |
| 39              | 25,066     | 163                                 | 84,816    | 59,749    | 891                                  | 265,469   | 276                                 | 127,293   | 138,176   | 194        | 6,605     | 665                                 | 58,012    | 51,407    |

Движеніе земельной собственности по сословіямъ продавце

| Г о д ы.    | СМОЛЕНСКАЯ ГУБ. по 4-мъ уѣздамъ. |           |            |           |                                             | Т А М Б О                         |           |            |           |                                             |
|-------------|----------------------------------|-----------|------------|-----------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|------------|-----------|---------------------------------------------|
|             | К у п ц ы и м ѣ щ а н е.         |           |            |           |                                             | Д в о р я н е и ч и н о в н и к и |           |            |           |                                             |
|             | Продали.                         |           | Купили:    |           | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тины. | Продали.                          |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тины. |
|             | Участковъ.                       | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. |                                             | Участковъ.                        | Десятинъ. | Участковъ. | Десятинъ. |                                             |
| 1870        | —                                | —         | —          | —         | —                                           | 315                               | 58,192    | 115        | 39,196    | (—)<br>15,94                                |
| 1871        | 3                                | 180       | 16         | 4,284     | + 4,103                                     | 162                               | 49,872    | 83         | 22,745    | 27,15                                       |
| 1872        | 5                                | 563       | 21         | 26,569    | + 26,005                                    | 161                               | 41,262    | 71         | 30,439    | 10,55                                       |
| 1873        | 1                                | 105       | 11         | 2,429     | + 2,324                                     | 202                               | 38,722    | 120        | 19,866    | 15,85                                       |
| 1874        | 7                                | 2,200     | 11         | 745       | — 1,455                                     | 218                               | 58,170    | 111        | 42,281    | 15,85                                       |
| 1875        | 10                               | 4,404     | 10         | 4,005     | — 399                                       | 224                               | 42,970    | 97         | 20,787    | 22,15                                       |
| 1876        | 6                                | 362       | 15         | 4,672     | + 4,310                                     | 194                               | 27,099    | 93         | 13,540    | 13,55                                       |
| 1877        | 5                                | 199       | 10         | 981       | + 783                                       | 157                               | 23,549    | 89         | 22,088    | 1,46                                        |
| 1878        | 5                                | 3,434     | 19         | 23,977    | + 20,542                                    | 152                               | 23,946    | 91         | 23,230    | 71                                          |
| 1879        | 8                                | 122       | 16         | 6,873     | + 6,751                                     | 156                               | 34,534    | 79         | 27,884    | 6,65                                        |
| 1880        | 9                                | 2,875     | 12         | 4,807     | + 1,932                                     | 241                               | 48,771    | 108        | 28,492    | 20,27                                       |
| 1881        | 12                               | 4,704     | 17         | 6,908     | + 2,204                                     | 255                               | 53,975    | 123        | 28,612    | 25,36                                       |
| 1882        | 6                                | 6,860     | 14         | 10,732    | + 3,872                                     | 288                               | 79,382    | 144        | 62,241    | 17,14                                       |
| 1883        | 9                                | 1,550     | 25         | 13,130    | + 11,580                                    | 249                               | 112,862   | 125        | 97,643    | 15,21                                       |
| 1884        | 21                               | 5,440     | 18         | 22,420    | + 16,980                                    | 188                               | 40,882    | 108        | 28,953    | 11,92                                       |
| 1885        | 16                               | 3,242     | 6          | 2,650     | — 592                                       | 229                               | 80,700    | 135        | 61,388    | 19,31                                       |
| 1886        | —                                | —         | —          | —         | —                                           | 199                               | 36,469    | 130        | 28,458    | 8,01                                        |
| 1887        | —                                | —         | —          | —         | —                                           | —                                 | —         | —          | —         | —                                           |
| 1888        | —                                | —         | —          | —         | —                                           | —                                 | —         | —          | —         | —                                           |
| 1870—74     | 16                               | 3,048     | 59         | 34,026    | + 30,978                                    | 1,058                             | 246,217   | 500        | 154,527   | 91,61                                       |
| 1875—79     | 34                               | 8,521     | 69         | 40,506    | + 31,985                                    | 883                               | 152,098   | 449        | 107,530   | 44,50                                       |
| 1880—84     | 57                               | 21,429    | 86         | 57,999    | + 36,570                                    | 1,221                             | 335,872   | 608        | 245,941   | 89,95                                       |
| 1885—89     | 16                               | 3,242     | 6          | 2,649     | — 592                                       | 428                               | 117,169   | 265        | 89,846    | 27,32                                       |
| За всѣ годы | 123                              | 36,240    | 220        | 135,182   | + 98,941                                    | 3,590                             | 851,357   | 1,822      | 597,844   | 253,51                                      |

Таблица X (Продолженіе).

покупателей на основаніи земско-статистическихъ данныхъ.

| К А Я Г У В Е Р Н І Я. |            |           |            |                                             |            |           |            |           |                                             | ТВЕРСКАЯ ГУБЕРНІЯ<br>Зубцовскій уѣздъ. |           |            |           |                                             |
|------------------------|------------|-----------|------------|---------------------------------------------|------------|-----------|------------|-----------|---------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|------------|-----------|---------------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.     |            |           |            |                                             | К у п ц ы. |           |            |           |                                             | Д в о р я н е.                         |           |            |           |                                             |
| Продали.               |            | Купили.   |            | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тины. | Продали.   |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тины. | Продали.                               |           | Купили.    |           | Прибыль (+) или<br>убыль (—) деся-<br>тины. |
| Десятины.              | Участковъ. | Десятины. | Участковъ. |                                             | Участковъ. | Десятины. | Участковъ. | Десятины. |                                             | Участковъ.                             | Десятины. | Участковъ. | Десятины. |                                             |
|                        |            |           |            | (+)                                         |            |           |            |           | (+)                                         |                                        |           |            |           | (—)                                         |
| 87                     | 1,991      | 224       | 8,095      | 6,104                                       | 32         | 5,831     | 56         | 16,173    | 10,341                                      | —                                      | —         | —          | —         | —                                           |
| 68                     | 837        | 107       | 1,809      | 971                                         | 13         | 748       | 42         | 26,522    | 25,774                                      | —                                      | —         | —          | —         | —                                           |
| 63                     | 1,950      | 117       | 4,352      | 2,403                                       | 20         | 2,184     | 45         | 10,633    | 8,449                                       | —                                      | —         | —          | —         | —                                           |
| 24                     | 1,788      | 175       | 7,141      | 5,353                                       | 32         | 4,059     | 61         | 17,712    | 13,653                                      | —                                      | —         | —          | —         | —                                           |
| 80                     | 1,275      | 167       | 4,874      | 3,599                                       | 33         | 5,934     | 46         | 18,239    | 12,305                                      | —                                      | —         | —          | —         | —                                           |
| 76                     | 1,250      | 156       | 7,094      | 5,845                                       | 20         | 1,004     | 55         | 16,538    | 15,535                                      | 23                                     | 1,958     | 2          | 574       | 1,384                                       |
| 115                    | 1,329      | 183       | 5,377      | 4,048                                       | 27         | 6,147     | 53         | 14,887    | 8,740                                       | 24                                     | 2,341     | 7          | 1,049     | 1,292                                       |
| 134                    | 3,686      | 179       | 3,561      | — 125                                       | 16         | 1,976     | 26         | 5,516     | 3,540                                       | —                                      | —         | —          | —         | —                                           |
| 132                    | 2,643      | 166       | 4,123      | 1,480                                       | 24         | 8,192     | 42         | 8,444     | 252                                         | 10                                     | 641       | 3          | 311       | 330                                         |
| 122                    | 2,076      | 173       | 5,057      | 2,981                                       | 28         | 5,589     | 44         | 8,831     | 3,242                                       | 15                                     | 2,577     | 6          | 1,362     | 1,215                                       |
| 144                    | 2,404      | 235       | 8,655      | 6,251                                       | 46         | 8,119     | 61         | 20,452    | 12,333                                      | 16                                     | 2,197     | 2          | 446       | 1,751                                       |
| 231                    | 4,104      | 327       | 15,293     | 11,189                                      | 48         | 8,701     | 71         | 22,380    | 13,679                                      | 25                                     | 5,024     | 5          | 1,602     | 3,422                                       |
| 238                    | 2,993      | 325       | 8,431      | 5,438                                       | 47         | 12,491    | 66         | 22,162    | 9,671                                       | 22                                     | 5,334     | 5          | 1,573     | 3,760                                       |
| 186                    | 2,260      | 286       | 6,813      | 4,553                                       | 59         | 10,935    | 67         | 18,824    | 7,889                                       | 15                                     | 1,386     | 7          | 777       | 608                                         |
| 111                    | 3,489      | 264       | 6,883      | 3,394                                       | 41         | 4,978     | 48         | 5,831     | 852                                         | 30                                     | 5,268     | 4          | 433       | 4,835                                       |
| 225                    | 3,848      | 269       | 5,466      | 1,618                                       | 56         | 24,130    | 70         | 34,831    | 10,700                                      | 10                                     | 1,501     | 3          | 1,227     | 274                                         |
| 196                    | 3,390      | 220       | 5,236      | 1,847                                       | 40         | 12,293    | 47         | 14,557    | 2,264                                       | 8                                      | 2,914     | 5          | 2,867     | 47                                          |
| —                      | —          | —         | —          | —                                           | —          | —         | —          | —         | —                                           | 15                                     | 2,950     | 3          | 532       | 2,418                                       |
| —                      | —          | —         | —          | —                                           | —          | —         | —          | —         | —                                           | 15                                     | 2,195     | 10         | 1,847     | 349                                         |
| 22                     | 7,841      | 790       | 26,271     | 18,430                                      | 130        | 18,756    | 250        | 89,279    | 70,523                                      | —                                      | —         | —          | —         | —                                           |
| 79                     | 10,984     | 857       | 25,213     | 14,229                                      | 115        | 22,909    | 220        | 54,216    | 31,308                                      | 72                                     | 7,517     | 18         | 3,295     | 4,222                                       |
| 110                    | 15,249     | 1,437     | 46,074     | 30,825                                      | 241        | 45,225    | 313        | 89,649    | 44,424                                      | 108                                    | 19,209    | 23         | 4,832     | 14,377                                      |
| 21                     | 7,238      | 489       | 10,702     | 3,464                                       | 96         | 36,423    | 117        | 49,388    | 12,964                                      | 48                                     | 9,560     | 21         | 6,472     | 3,088                                       |
| 32                     | 41,311     | 3,573     | 108,260    | 66,948                                      | 582        | 123,314   | 900        | 282,532   | 159,219                                     | 228                                    | 36,286    | 62         | 14,599    | 21,687                                      |

Движеніе земельной собственности по сословіямъ продавцевъ

| Годы.       | ТВЕРСКАЯ ГУБЕРНІЯ, Зубцовскій уѣздъ. |           |            |           |                                           |                          |           |            |           |                                           |
|-------------|--------------------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------------------------|--------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------------------------|
|             | К р е с т ь я н е.                   |           |            |           |                                           | К у п ц ы и м ѣ щ а н е. |           |            |           |                                           |
|             | Продажи.                             |           | Купили.    |           | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятигъ. | Продажи.                 |           | Купили.    |           | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятигъ. |
|             | Участковъ.                           | Десятигъ. | Участковъ. | Десятигъ. |                                           | Участковъ.               | Десятигъ. | Участковъ. | Десятигъ. |                                           |
| 1870        | —                                    | —         | —          | —         | (+)                                       | —                        | —         | —          | —         | (-)                                       |
| 1871        | —                                    | —         | —          | —         | —                                         | —                        | —         | —          | —         | —                                         |
| 1872        | —                                    | —         | —          | —         | —                                         | —                        | —         | —          | —         | —                                         |
| 1873        | —                                    | —         | —          | —         | —                                         | —                        | —         | —          | —         | —                                         |
| 1874        | —                                    | —         | —          | —         | —                                         | —                        | —         | —          | —         | —                                         |
| 1875        | 10                                   | 264       | 30         | 1,349     | 1,085                                     | 3                        | 99        | 4          | 399       | 2                                         |
| 1876        | 14                                   | 159       | 28         | 793       | 634                                       | 5                        | 357       | 8          | 1,015     | 6                                         |
| 1877        | —                                    | —         | —          | —         | —                                         | —                        | —         | —          | —         | —                                         |
| 1878        | 6                                    | 74        | 11         | 368       | 294                                       | 2                        | 57        | 4          | 93        | —                                         |
| 1879        | 13                                   | 114       | 24         | 834       | 720                                       | 7                        | 244       | 5          | 739       | 4                                         |
| 1880        | 26                                   | 275       | 37         | 876       | 601                                       | —                        | —         | 3          | 1,150     | 1,1                                       |
| 1881        | 23                                   | 262       | 38         | 2,180     | 1,918                                     | 4                        | 336       | 9          | 1,840     | 1,5                                       |
| 1882        | 18                                   | 208       | 32         | 2,722     | 2,514                                     | 2                        | 206       | 5          | 1,453     | 1,3                                       |
| 1883        | 21                                   | 335       | 28         | 956       | 621                                       | 3                        | 81        | 4          | 70        | —                                         |
| 1884        | 31                                   | 589       | 59         | 5,470     | 4,881                                     | 9                        | 407       | 7          | 361       | —                                         |
| 1885        | 12                                   | 138       | 22         | 672       | 534                                       | 6                        | 351       | 3          | 91        | —                                         |
| 1886        | 26                                   | 308       | 34         | 494       | 186                                       | 11                       | 172       | 6          | 33        | —                                         |
| 1887        | 29                                   | 344       | 45         | 1,934     | 1,590                                     | 9                        | 972       | 5          | 1,800     | 8                                         |
| 1888        | 27                                   | 335       | 37         | 624       | 289                                       | 7                        | 104       | 2          | 164       | —                                         |
| 1870—74     | —                                    | —         | —          | —         | —                                         | —                        | —         | —          | —         | —                                         |
| 1875—79     | 43                                   | 611       | 93         | 3,344     | 2,733                                     | 17                       | 757       | 21         | 2,246     | 1,4                                       |
| 1880—84     | 119                                  | 1,669     | 194        | 12,203    | 10,534                                    | 18                       | 1,030     | 28         | 4,874     | 3,8                                       |
| 1885—89     | 94                                   | 1,125     | 138        | 3,725     | 2,600                                     | 33                       | 1,600     | 16         | 2,088     | 4                                         |
| За всѣ годы | 256                                  | 3,405     | 425        | 19,272    | 15,867                                    | 68                       | 3,387     | 65         | 9,208     | 5,0                                       |

*Примѣчаніе.* Въ 1880 году крестьянами продано въ Нижегородской губерніи 7 у. Мы говоримъ объ отчужденіи двумя обществами вольныхъ хлѣбопашцевъ Семеновъ: двѣ продажи совершенно выходятъ изъ ряда всѣхъ прочихъ, мы ихъ исключили изъ с

Таблица X (Продолжение).

окупателей на основаніи земско-статистическихъ данныхъ.

| О Р Л О В С К А Я   Г У Б Е Р Н І Я, М ц е н с к і й у ѣ з д ѣ . |                     |                   |                                                               |    |                     |                   |                     |                   |                                                               |                           |                   |                     |                   |                                                               |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|----|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| Д в о р я н е .                                                  |                     |                   |                                                               |    | К р е с т ь я н е . |                   |                     |                   |                                                               | К у п ц ы и м ѣ щ а н е . |                   |                     |                   |                                                               |
| о д а л и .                                                      |                     | К у п и л и .     |                                                               |    | П р о д а л и .     |                   | К у п и л и .       |                   |                                                               | П р о д а л и .           |                   | К у п и л и .       |                   |                                                               |
| Д е с я т и н ѣ .                                                | У ч а с т к о в ѣ . | Д е с я т и н ѣ . | П р и б ы л ь (+)<br>и л и у б ы л ь (-)<br>д е с я т и н ѣ . |    | У ч а с т к о в ѣ . | Д е с я т и н ѣ . | У ч а с т к о в ѣ . | Д е с я т и н ѣ . | П р и б ы л ь (+)<br>и л и у б ы л ь (-)<br>д е с я т и н ѣ . | У ч а с т к о в ѣ .       | Д е с я т и н ѣ . | У ч а с т к о в ѣ . | Д е с я т и н ѣ . | П р и б ы л ь (+)<br>и л и у б ы л ь (-)<br>д е с я т и н ѣ . |
|                                                                  |                     |                   | (-)                                                           |    |                     |                   |                     |                   | (+)                                                           |                           |                   |                     |                   | (+)                                                           |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| 1,928                                                            | 9                   | 1,158             | 770                                                           | 12 | 120                 | 16                | 475                 | 355               | 3                                                             | 63                        | 7                 | 836                 | 773               |                                                               |
| 1,127                                                            | 1                   | 189               | 938                                                           | 3  | 14                  | 12                | 83                  | 69                | 2                                                             | 3                         | 10                | 866                 | 863               |                                                               |
| 2,157                                                            | 9                   | 1,151             | 1,006                                                         | 4  | 42                  | 18                | 216                 | 174               | 8                                                             | 463                       | 10                | 1,063               | 600               |                                                               |
| 2,625                                                            | 10                  | 1,956             | 668                                                           | 6  | 40                  | 12                | 114                 | 74                | 8                                                             | 370                       | 14                | 462                 | 93                |                                                               |
| 3,254                                                            | 8                   | 2,419             | 835                                                           | 5  | 23                  | 18                | 789                 | 766               | 3                                                             | 16                        | 4                 | 52                  | 35                |                                                               |
| 2,086                                                            | 10                  | 1,629             | 457                                                           | 9  | 87                  | 25                | 355                 | 268               | 3                                                             | 42                        | 10                | 245                 | 203               |                                                               |
| 2,379                                                            | 10                  | 1,822             | 556                                                           | 9  | 79                  | 39                | 623                 | 604               | 15                                                            | 452                       | 11                | 412                 | — 40              |                                                               |
| 3,373                                                            | 10                  | 1,847             | 1,526                                                         | 10 | 139                 | 27                | 698                 | 559               | 7                                                             | 116                       | 13                | 1,013               | 897               |                                                               |
| 2,201                                                            | 11                  | 1,723             | 478                                                           | 11 | 77                  | 24                | 572                 | 495               | 9                                                             | 58                        | 9                 | 82                  | 23                |                                                               |
| 1,206                                                            | 9                   | 1,109             | 97                                                            | 6  | 24                  | 18                | 308                 | 284               | 6                                                             | 262                       | 9                 | 530                 | 268               |                                                               |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| 11,090                                                           | 37                  | 6,872             | 4,218                                                         | 30 | 239                 | 76                | 1,677               | 1,438             | 24                                                            | 915                       | 45                | 3,279               | 2,364             |                                                               |
| 11,246                                                           | 50                  | 8,130             | 3,115                                                         | 45 | 406                 | 133               | 2,616               | 2,210             | 40                                                            | 931                       | 52                | 2,282               | 1,351             |                                                               |
| —                                                                | —                   | —                 | —                                                             | —  | —                   | —                 | —                   | —                 | —                                                             | —                         | —                 | —                   | —                 | —                                                             |
| 22,336                                                           | 87                  | 15,002            | 7,333                                                         | 75 | 645                 | 209               | 4,293               | 3,648             | 64                                                            | 1,846                     | 97                | 5,561               | 3,715             |                                                               |

и 10,668 дес. земли. Но въ этой суммѣ числятся двѣ совершенно исключительныя продажи. да всей ихъ надѣльной земли въ количествѣ 10,599 десятинъ. Въ виду того, что эти въ настоящемъ мѣстѣ таблицы, такъ и въ итогахъ и въ послѣдующихъ таблицахъ.



Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земель

| С М О Л Е Н С К А                         |                                        |           |                               |             |           |                               |                                             |          |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------|-----------|-------------------------------|---------------------------------------------|----------|
| Г о д ы                                   | Д в о р я н е                          |           |                               |             |           |                               |                                             |          |
|                                           | Пр о д а л и                           |           |                               | К у п и л и |           |                               |                                             |          |
|                                           | Участковъ.                             | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.  | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (—<br>или<br>убыль (—<br>десятина). |          |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—1884<br>(5)                       | 68        | 26,116                        | 385         | 20        | 12,562                        | 641                                         | — 13,554 |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1871—79<br>1885<br>(10)                | 55        | 13,489                        | 244         | 18        | 6,448                         | 362                                         | — 7,041  |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1873—76,<br>1878,<br>1881—85<br>(10)   | 62,7      | 20,103                        | 320,6       | 18,6      | 9,498,5                       | 510,7                                       | — 10,604 |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871—72,<br>1877, 1879,<br>1880<br>(5) | 52,8      | 12,888                        | 244,1       | 18        | 6,443,6                       | 358                                         | — 6,444  |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1871—85<br>(15)                        | 59        | 17,698                        | 298         | 18        | 8,486                         | 461                                         | — 9,212  |
| Т о ж е в ъ о т н                         |                                        |           |                               |             |           |                               |                                             |          |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—1884<br>(5)                       | 115       | 147                           | 129         | 111       | 148                           | 139                                         | 147      |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1871—79,<br>1885<br>(10)               | 93        | 76                            | 82          | 100       | 76                            | 79                                          | 76       |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1873—76,<br>1878,<br>1881—85<br>(10)   | 106,9     | 113,5                         | 108         | 101       | 112                           | 110,8                                       | 115      |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871—72,<br>1877, 1879,<br>1880<br>(5) | 89,7      | 72,8                          | 81,8        | 98        | 76                            | 77,6                                        | 81       |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1871—85<br>(15)                        | 100       | 100                           | 100         | 100       | 100                           | 100                                         | 100      |

Таблица XI.

отвѣнности по сословіямъ продавцевъ и покупателей.

| У Б Е Р Н І Я (четыре уѣзда). |                           |            |           |                           |                                     |                            |           |                           |            |           |                           |                                     |  |
|-------------------------------|---------------------------|------------|-----------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------|---------------------------|------------|-----------|---------------------------|-------------------------------------|--|
| К р е с т ь я н е             |                           |            |           |                           |                                     | К у п ц ы н и м ѣ щ а н е. |           |                           |            |           |                           |                                     |  |
| Продажи                       |                           |            | К у п л и |                           |                                     | Продажи                    |           |                           |            | К у п л и |                           |                                     |  |
| Десятинъ.                     | Средній раз-мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ. | Средній раз-мѣръ участка. | Прибыль (+) или убыль (—) десятинъ. | Участковъ.                 | Десятинъ. | Средній раз-мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ. | Средній раз-мѣръ участка. | Прибыль (+) или убыль (—) десятинъ. |  |
| 687                           | 51                        | 54         | 6,031     | 111                       | + 5,344                             | 11                         | 4,286     | 376                       | 17         | 11,600    | 674                       | + 7,314                             |  |
| 317                           | 25                        | 39         | 2,786     | 71                        | + 2,469                             | 7                          | 1,481     | 224                       | 13         | 7,718     | 576                       | + 6,237                             |  |
| 538,6                         | 37,4                      | 49,4       | 5,088,5   | 103                       | + 4,549,9                           | 9,3                        | 3,230,1   | 347,4                     | 14,6       | 9,166,8   | 627,8                     | + 5,936,7                           |  |
| 243,6                         | 24,3                      | 34,2       | 1,425,2   | 41,7                      | + 1,181,6                           | 6                          | 787,8     | 131,3                     | 15         | 8,702,8   | 580,2                     | + 7,915                             |  |
| 440                           | 34                        | 44         | 3,867     | 87                        | + 3,427                             | 8,2                        | 2,416     | 294                       | 14,7       | 9,007     | 614                       | + 6,591                             |  |

и т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|       |      |       |       |       |       |       |       |      |      |       |       |      |  |
|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|--|
| 156   | 150  | 123   | 156   | 128   | 156   | 134   | 178   | 128  | 115  | 129   | 110   | 111  |  |
| 72    | 74   | 89    | 72    | 82    | 72    | 85    | 61    | 76   | 88   | 86    | 94    | 95   |  |
| 122,5 | 109  | 111,4 | 131,5 | 118,4 | 132,8 | 113,4 | 133,7 | 118  | 99,3 | 110,7 | 102,3 | 90,7 |  |
| 55,4  | 70,6 | 77,3  | 36,6  | 48,2  | 34,5  | 73,1  | 32,6  | 44,5 | 102  | 96,6  | 94,4  | 120  |  |
| 100   | 100  | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100   | 100  | 100  | 100   | 100   | 100  |  |

Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земель

| Т А М Б О                                 |                                                       |           |                               |              |           |                               |                                              |          |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|----------------------------------------------|----------|
| Г о д ы.                                  | Д в о р я н е.                                        |           |                               |              |           |                               |                                              |          |
|                                           | Пр о д а л и.                                         |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                              |          |
|                                           | Участковъ.                                            | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или<br>убыль (—)<br>десятиль. |          |
|                                           |                                                       |           |                               |              |           |                               |                                              |          |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—85<br>(6)                                        | 242       | 69,429                        | 287          | 124       | 51,221                        | 414                                          | — 18,207 |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1870 - 79,<br>1886<br>(11)                            | 195       | 39,526                        | 203          | 98        | 26,410                        | 269                                          | — 13,115 |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1870,<br>1872—74,<br>1878, 1881,<br>1885, 1886<br>(8) | 216,3     | 48,929,5                      | 226,1        | 112       | 31,184                        | 305,2                                        | — 14,745 |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871,<br>1875—77,<br>1879, 1880,<br>1882—84<br>(9)    | 206,5     | 51,102,3                      | 247,4        | 103       | 36,041,4                      | 350,3                                        | — 15,160 |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1870—86<br>(17)                                       | 211       | 50,170                        | 238          | 107       | 35,167                        | 323                                          | — 15,002 |
| Т о ж е в ъ о т н                         |                                                       |           |                               |              |           |                               |                                              |          |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—85<br>(6)                                        | 115       | 138                           | 121          | 116       | 136                           | 128                                          | 121      |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1870—79,<br>1886<br>(11)                              | 93        | 79                            | 85           | 92        | 75                            | 83                                           | 85       |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1870,<br>1872—74,<br>1878, 1881,<br>1885, 1886<br>(8) | 102,3     | 97,5                          | 95           | 104,7     | 97                            | 94,4                                         | 98       |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871,<br>1875—77,<br>1879, 1880,<br>1882—84<br>(9)    | 98        | 101,8                         | 103,6        | 96,2      | 102,4                         | 108,3                                        | 100      |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1870—86<br>(17)                                       | 100       | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100                                          | 100      |

Таблица XI (Продолженіе).

Твенности по сословіямъ продавцевъ и покупателей.

| К А Я Г У Б Е Р Н І Я. |                           |            |            |                           |                                     |                          |           |                           |              |           |                           |                                     |
|------------------------|---------------------------|------------|------------|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------|---------------------------|--------------|-----------|---------------------------|-------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.     |                           |            |            |                           |                                     | К у п ц ы п м ѣ щ а н е. |           |                           |              |           |                           |                                     |
| Продали.               |                           |            | К у п л и. |                           |                                     | Продали.                 |           |                           | К у н и л и. |           |                           |                                     |
| Десятинъ.              | Средній раз-мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.  | Средній раз-мѣръ участка. | Прибыль (+) или убыль (-) десятинъ. | Участковъ.               | Десятинъ. | Средній раз-мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-мѣръ участка. | Прибыль (+) или убыль (-) десятинъ. |
| 3,183                  | 15,5                      | 284        | 8,590      | 30,2                      | + 5,407                             | 49                       | 11,559    | 234                       | 64           | 20,747    | 325                       | + 9,187                             |
| 2,020                  | 19,5                      | 170        | 5,156      | 30,4                      | + 3,137                             | 26                       | 4,823     | 186                       | 47           | 14,368    | 306                       | + 9,463                             |
| 2,623,6                | 18,4                      | 208,1      | 6,822,5    | 32,8                      | + 4,198,9                           | 35,6                     | 8,915,5   | 250,3                     | 54,7         | 17,871    | 326,4                     | + 8,955,5                           |
| 2,258,2                | 15,7                      | 212        | 5,964,4    | 28,1                      | + 3,706,2                           | 33                       | 5,776,8   | 175                       | 51,8         | 15,507    | 302                       | + 9,730,7                           |
| 2,430                  | 17                        | 210        | 6,368      | 30,3                      | + 3,938                             | 34                       | 7,254     | 213                       | 53           | 16,619    | 314                       | + 9,366                             |

И т о л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ.

|     |     |     |       |      |     |     |     |     |     |      |     |       |
|-----|-----|-----|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|
| 131 | 88  | 135 | 135   | 100  | 137 | 144 | 159 | 110 | 121 | 125  | 103 | 98    |
| 83  | 115 | 81  | 82    | 100  | 80  | 76  | 67  | 83  | 89  | 87   | 97  | 101   |
| 108 | 106 | 99  | 107,1 | 108  | 106 | 106 | 123 | 117 | 104 | 107  | 104 | 95,6  |
| 97  | 95  | 101 | 93,6  | 92,7 | 94  | 97  | 79  | 82  | 96  | 93,3 | 96  | 103,9 |
| 100 | 100 | 100 | 100   | 100  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100  | 100 | 100   |

Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земель

| Н И Ж Е Г О Р О                           |                                                             |           |                               |               |           |                               |                                            |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Г о д ы .                                 | Д в о р я н е .                                             |           |                               |               |           |                               |                                            |
|                                           | Пр о д а л и .                                              |           |                               | К у п и л и . |           |                               |                                            |
|                                           | Участковъ.                                                  | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.    | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (—<br>или<br>убыль (—<br>десятинъ) |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1877,<br>1880—84<br>(6)                                     | 63        | 12,055                        | 192           | 2,3       | 2,378                         | 1,019 — 8,014                              |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1870—76,<br>1878, 1879,<br>1885, 1886<br>(11)               | 56        | 10,157                        | 180           | 1,5       | 502                           | 345 — 9,654                                |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1870, 1873,<br>1874, 1875,<br>1878, 1881,<br>1884—86<br>(9) | 55,2      | 10,928                        | 198           | 1,3       | 577,3                         | 444 — 10,354                               |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871, 1872,<br>1876, 1877,<br>1880, 1882,<br>1883<br>(7)    | 64        | 9,255                         | 144,6         | 2,4       | 2,002,4                       | 824,5 — 7,252                              |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1870—86<br>(17)                                             | 58,8      | 10,238                        | 174           | 1,8       | 1,164                         | 659,7 — 9,074                              |
| Т о ж е в ъ о т н                         |                                                             |           |                               |               |           |                               |                                            |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1877,<br>1880—84<br>(6)                                     | 109       | 118                           | 110           | 128       | 204                           | 154 88                                     |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1870—76,<br>1878, 1879,<br>1885, 1886,<br>(11)              | 97        | 99                            | 103           | 83        | 43                            | 52 106                                     |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1870, 1873,<br>1874, 1875,<br>1878, 1881,<br>1884—86<br>(9) | 93,5      | 106,7                         | 114           | 72,2      | 49,5                          | 67,2 114                                   |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1871, 1872,<br>1876, 1877,<br>1880, 1882,<br>1883<br>(7)    | 109       | 90,4                          | 83,3          | 133,3     | 172                           | 125 80                                     |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1870—86<br>(17)                                             | 100       | 100                           | 100           | 100       | 100                           | 100 100                                    |

Таблица XI (Продолженіе).

Твенности по сословіямъ продавцевъ и покупателей.

| К А Я Г У В Е Р Н І Я            |                                              |                    |                  |                                              |                                                        |  |                          |                  |                                              |                    |                  |                                              |                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--|--------------------------|------------------|----------------------------------------------|--------------------|------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.               |                                              |                    |                  |                                              |                                                        |  | К у п ц ы и м ѣ щ а н е. |                  |                                              |                    |                  |                                              |                                                        |
| р о д а л и.                     |                                              | К у п и л и.       |                  |                                              |                                                        |  | П р о д а л и.           |                  |                                              | К у п и л и.       |                  |                                              |                                                        |
| Д е с я т и н ѣ.                 | С р е д н і й р а з - м ѣ р ѣ у ч а с т к а. | У ч а с т к о в ѣ. | Д е с я т и н ѣ. | С р е д н і й р а з - м ѣ р ѣ у ч а с т к а. | П р и б ы л ь (+) и л и у б ы л ь (-) д е с я т и н ѣ. |  | У ч а с т к о в ѣ.       | Д е с я т и н ѣ. | С р е д н і й р а з - м ѣ р ѣ у ч а с т к а. | У ч а с т к о в ѣ. | Д е с я т и н ѣ. | С р е д н і й р а з - м ѣ р ѣ у ч а с т к а. | П р и б ы л ь (+) и л и у б ы л ь (-) д е с я т и н ѣ. |
| 250                              | 41                                           | 67                 | 8,247            | 122                                          | + 7,997                                                |  | 10,8                     | 2,500            | 231                                          | 9,5                | 5,016            | 528                                          | + 2,505                                                |
| 152                              | 35                                           | 56                 | 4,609            | 82                                           | + 4,457                                                |  | 6,7                      | 91,5             | 136                                          | 9,6                | 4,981            | 517                                          | + 4,066                                                |
| 270,4                            | 51,1                                         | 57,5               | 6,174,5          | 107,4                                        | + 5,904,1                                              |  | 8,9                      | 1,752,4          | 196,9                                        | 10,5               | 5,214,9          | 496,6                                        | + 3,462,5                                              |
| 64                               | 16                                           | 63,7               | 5,492            | 86,2                                         | + 5,428                                                |  | 7,1                      | 1,077,4          | 150,8                                        | 8,3                | 4,667            | 563,2                                        | + 3,589,6                                              |
| 182                              | 36                                           | 60                 | 5,893            | 98                                           | + 5,710                                                |  | 8,2                      | 1,475            | 180                                          | 9,6                | 4,989            | 520                                          | + 3,515                                                |
| И т о л ь н ы х ѣ ч и с л а х ѣ. |                                              |                    |                  |                                              |                                                        |  |                          |                  |                                              |                    |                  |                                              |                                                        |
| 137                              | 114                                          | 112                | 140              | 125                                          | 140                                                    |  | 132                      | 169              | 128                                          | 99                 | 100              | 102                                          | 71                                                     |
| 84                               | 98                                           | 93                 | 78               | 84                                           | 78                                                     |  | 84                       | 62               | 76                                           | 100                | 100              | 86                                           | 116                                                    |
| 147                              | 142                                          | 95                 | 104,8            | 109                                          | 103                                                    |  | 108,5                    | 118              | 109,4                                        | 109                | 104,5            | 95,6                                         | 98,4                                                   |
| 47                               | 44                                           | 106,6              | 93               | 87,7                                         | 95                                                     |  | 86,6                     | 73               | 84                                           | 86,4               | 93,5             | 108                                          | 102,1                                                  |
| 100                              | 100                                          | 100                | 100              | 100                                          | 100                                                    |  | 100                      | 100              | 100                                          | 100                | 100              | 100                                          | 100                                                    |

Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земельн.

| Т В Е Р С К А Я Г                         |                               |                |           |                               |              |           |                               |                                              |
|-------------------------------------------|-------------------------------|----------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|----------------------------------------------|
|                                           | Г о д ы.                      | Д в о р я н е. |           |                               |              |           |                               |                                              |
|                                           |                               | Пр о д а л и.  |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                              |
|                                           |                               | Участковъ.     | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или<br>убыль (—)<br>десятиль. |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—84<br>(6)                | 21,6           | 3,842     | 178                           | 4,6          | 966       | 297                           | — 2,876                                      |
| 2. Въ 4 годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .    | 1875—79,<br>1885—88<br>(9)    | 13,3           | 1,898     | 142                           | 4,3          | 1,085     | 250                           | — 613                                        |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1881—83,<br>1886—88<br>(6)    | 16,6           | 3,300,5   | 198                           | 5,8          | 1,532,6   | 262,8                         | — 1,767                                      |
| 2. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1875—80,<br>1884, 1885<br>(8) | 16             | 2,060,4   | 129                           | 3,4          | 675,2     | 200                           | — 1,335                                      |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1875—88<br>(14)               | 16             | 2,592     | 159                           | 4            | 1,043     | 235                           | — 1,549                                      |
| Т о ж е в ъ о т н                         |                               |                |           |                               |              |           |                               |                                              |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—84<br>(6)                | 135            | 149       | 112                           | 115          | 93        | 126                           | 121                                          |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1875—79,<br>1885—88<br>(9)    | 83             | 73        | 89                            | 108          | 104       | 106                           | 54                                           |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1881—83,<br>1886—88<br>(6)    | 104            | 127       | 124,5                         | 145          | 147       | 111,9                         | 114                                          |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1875—80,<br>1884, 1885<br>(8) | 100            | 79,5      | 81,1                          | 85           | 64,7      | 85                            | 89                                           |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1875—88<br>(14)               | 100            | 100       | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100                                          |

Таблица XI (Продолженіе).

отвѣнности по сословіямъ продавцевъ и покупателей.

| Е Р Н І Я, Зубцовскій уѣздъ.     |                               |              |           |                               |                                           |         |                     |           |                               |              |           |                               |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------|---------|---------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.               |                               |              |           |                               |                                           |         | К у п ц ы и мѣщане. |           |                               |              |           |                               |                                           |
| Продали.                         |                               | К у п и л и. |           |                               |                                           |         | Продали.            |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                           |
| Десятинъ.                        | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (—)<br>десятинъ. |         | Участковъ.          | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (—)<br>десятинъ. |
| 334                              | 14                            | 38,8         | 2,440     | 63                            | + 2,107                                   |         | 3,6                 | 206       | 57                            | 5,6          | 955       | 174                           | + 769                                     |
| 193                              | 12                            | 26           | 785       | 31                            | + 593                                     |         | 5,5                 | 262       | 47                            | 4            | 489       | 117                           | + 220                                     |
| 298,6                            | 12,4                          | 35,6         | 1,485,5   | 41,6                          | + 1,186,9                                 |         | 6                   | 311,8     | 51,9                          | 5,1          | 893,3     | 173                           | + 581,5                                   |
| 201,6                            | 14,4                          | 26,4         | 1,295,2   | 49,1                          | + 1,093,6                                 |         | 4                   | 189,3     | 47,3                          | 4,2          | 481       | 113                           | + 291,7                                   |
| 3,3                              | 243                           | 13           | 30        | 1,377                         | 45                                        | + 1,133 | 5                   | 242       | 49                            | 4,7          | 658       | 142                           | + 414                                     |
| и т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ. |                               |              |           |                               |                                           |         |                     |           |                               |              |           |                               |                                           |
| 138                              | 107                           | 130          | 177       | 140                           | 186                                       |         | 72                  | 85        | 116                           | 119          | 144       | 122                           | 186                                       |
| 79                               | 92                            | 87           | 57        | 69                            | 52                                        |         | 110                 | 108       | 96                            | 85           | 74        | 82                            | 53                                        |
| 123                              | 92,3                          | 118,6        | 107       | 93,3                          | 104                                       |         | 120                 | 128       | 106                           | 109          | 135       | 122                           | 140,6                                     |
| 83,1                             | 107,7                         | 88,1         | 94        | 109                           | 96                                        |         | 80                  | 78        | 96                            | 90           | 73        | 80                            | 70,5                                      |
| 100                              | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100                                       |         | 100                 | 100       | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100                                       |



Вліяніе урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ на движеніе земельно

| О Р Л О В С К А                           |                                                |           |                               |              |           |                               |                                               |       |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------|
| Г о д ы.                                  | Д в о р я н е.                                 |           |                               |              |           |                               |                                               |       |
|                                           | Пр о д а л и.                                  |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                               |       |
|                                           | Участковъ.                                     | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или<br>убыль (—)<br>десятиинъ. |       |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880—82<br>(3)                                 | 36        | 2,613                         | 73           | 10        | 1,766                         | 177                                           | — 847 |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1875—79,<br>1884, 1887<br>(7)                  | 24        | 2,071                         | 86           | 8         | 1,386                         | 170                                           | — 685 |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1878, 1881,<br>1883<br>(3)                     | 27        | 2,401,6                       | 89           | 10,8      | 1,833,6                       | 177,4                                         | — 568 |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1875—1877,<br>1879, 1880,<br>1882, 1884<br>(7) | 27,7      | 2,161,5                       | 78           | 8         | 1,357,4                       | 169,6                                         | — 804 |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1875—84<br>(10)                                | 27,5      | 2,234                         | 82           | 9         | 1,500                         | 172                                           | — 733 |
| Т о ж е в ъ о т н                         |                                                |           |                               |              |           |                               |                                               |       |
| 1. Въ годы высокихъ<br>цѣнъ . . . . .     | 1880 - 82<br>(3)                               | 133       | 117                           | 88           | 111       | 118                           | 103                                           | 116   |
| 2. Въ годы низкихъ<br>цѣнъ . . . . .      | 1875—79,<br>1884, 1887<br>(7)                  | 89        | 93                            | 104          | 89        | 92                            | 99                                            | 93    |
| 3. Въ годы высокихъ<br>урожаевъ . . . . . | 1878, 1881,<br>1883<br>(3)                     | 98        | 107,5                         | 108,5        | 111       | 122                           | 103                                           | 77,4  |
| 4. Въ годы низкихъ<br>урожаевъ . . . . .  | 1875—1877,<br>1879, 1880,<br>1882, 1884<br>(7) | 100,7     | 96,7                          | 95           | 88,8      | 90,4                          | 99                                            | 109,4 |
| Въ средній годъ во-<br>обще . . . . .     | 1875—84<br>(10)                                | 100       | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100                                           | 100   |

Таблица XI (Продолжение).

СТВЕННОСТИ ПО СОСЛОВІЯМЪ ПРОДАВЦЕВЪ И ПОКУПАТЕЛЕЙ.

| У Б Е Р Н І Я, Мценскій уѣздъ.   |                               |            |              |                               |                                           |  |                          |           |                               |              |           |                               |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------|------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------------------|--|--------------------------|-----------|-------------------------------|--------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| К р е с т ь я н е.               |                               |            |              |                               |                                           |  | К у п ц ы и м ѣ щ а н е. |           |                               |              |           |                               |                                           |
| Продали.                         |                               |            | К у п и л и. |                               |                                           |  | Продали.                 |           |                               | К у п и л и. |           |                               |                                           |
| Десятинъ.                        | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ. | Десятинъ.    | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |  | Участковъ.               | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Участковъ.   | Десятинъ. | Средній раз-<br>мѣръ участка. | Прибыль (+)<br>или убыль (-)<br>десятинъ. |
| 102                              | 11                            | 30         | 579          | 19                            | + 477                                     |  | 8                        | 203       | 24                            | 11           | 556       | 46                            | + 353                                     |
| 49                               | 7                             | 17         | 365          | 12                            | + 317                                     |  | 5,7                      | 177       | 32                            | 9            | 556       | 62                            | + 379                                     |
| 65,3                             | 7,5                           | 25         | 436          | 17,4                          | + 370,7                                   |  | 10,6                     | 293,3     | 27,5                          | 11,3         | 318,6     | 28,1                          | + 25,3                                    |
| 64,1                             | 9,1                           | 19,1       | 417,7        | 21,8                          | + 353,6                                   |  | 4,6                      | 138       | 30,1                          | 9            | 658       | 73,1                          | + 520                                     |
| 64                               | 8,5                           | 21         | 429,8        | 20                            | + 359,3                                   |  | 6                        | 185       | 31                            | 10           | 556       | 56                            | + 371                                     |
| И т е л ь н ы х ъ ч и с л а х ъ. |                               |            |              |                               |                                           |  |                          |           |                               |              |           |                               |                                           |
| 159                              | 129                           | 143        | 135          | 95                            | 131                                       |  | 133                      | 107       | 77                            | 110          | 100       | 87                            | 95                                        |
| 77                               | 78                            | 81         | 85           | 60                            | 87                                        |  | 95                       | 96        | 103                           | 90           | 100       | 111                           | 102                                       |
| 101,5                            | 88,3                          | 119        | 103          | 85                            | 103                                       |  | 176                      | 158,3     | 90                            | 110          | 57,3      | 50                            | 7                                         |
| 100                              | 107                           | 90,5       | 98,7         | 110                           | 98                                        |  | 76,6                     | 74,6      | 97                            | 90           | 118       | 130,4                         | 140,1                                     |
| 100                              | 100                           | 100        | 100          | 100                           | 100                                       |  | 100                      | 100       | 100                           | 100          | 100       | 100                           | 100                                       |



## Цѣны на земледѣльческій трудъ въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами.

Для того, чтобы выяснитъ, какая зависимость существуетъ между величиною цѣнъ земледѣльческаго труда — съ одной стороны и колебаніями урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ — съ другой, слѣдуетъ сопоставить, по возможности за длинныя и непрерывныя періоды времени, ряды погодныхъ цифръ, показывающихъ движеніе каждаго изъ названныхъ фактовъ. Если измѣненіе въ ту или иную сторону урожаевъ или хлѣбныхъ цѣнъ сопровождается, всегда или въ большинствѣ случаевъ, извѣстными измѣненіями и въ цѣнахъ труда, — мы вправѣ заключить, что между обоими сопоставляемыми рядами существуетъ нѣкоторая зависимость, прямая или обратная, смотря по тому, происходятъ ли подмѣчаемыя измѣненія въ одномъ и томъ же или въ противоположныхъ направленіяхъ.

Къ сожалѣнію, матеріаль, которымъ мы располагаемъ для изученія движенія цѣнъ земледѣльческаго труда, настолько скуденъ и отрывоченъ <sup>1)</sup>, что провести вышеуказанныя сопоставленія въ такомъ широкомъ масштабѣ, чтобы полученные выводы могли считаться твердо обоснованными, — оказывается невозможнымъ. Погодные записи о цѣнахъ земледѣльческаго труда мы имѣемъ только за *небольшіе* относительно періоды времени и притомъ записи эти относятся только къ *нѣкоторымъ видамъ* этого труда.

Тѣмъ не менѣе, въ виду большой важности вопроса о томъ, какъ отражаются на высотѣ среднихъ издержекъ производства размѣры урожая хлѣбовъ — съ одной стороны и колебанія хлѣбныхъ цѣнъ — съ другой, мы сочли полезнымъ сгруппировать здѣсь тѣ немногія данныя для освѣщенія этого вопроса, которыя могли представить имѣющіеся въ нашемъ распоряженіи статистическіе матеріалы.

Судить о движеніи *рабочихъ цѣнъ вообще* мы можемъ только по даннымъ о колебаніяхъ *поденныхъ платъ*, такъ какъ только по отношенію къ ихъ размѣрамъ имѣются систематическія погодныя данныя въ текущихъ сельско-хозяй-

<sup>1)</sup> Характеристика имѣющихся въ статистической литературѣ матеріаловъ по вопросу о цѣнахъ на земледѣльческій трудъ сдѣлана въ главѣ „Стоимость производства хлѣба въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ“, помѣщенной выше, на стр. 157 настоящаго сборника.

ственныхъ обзорахъ, издававшихся Департаментомъ Земледѣлія, подъ заглавіемъ „(Такой-то) годъ въ сельско-хозяйственномъ отношеніи“.

На основаніи данныхъ, заимствованныхъ изъ этихъ сборниковъ, составлена таблица „Движеніе поденныхъ платъ (пѣшему работнику на своихъ харчахъ), за время съ 1882 по 1892 г., въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами“, помѣщенная въ приложеніи къ настоящей главѣ.

Въ этой таблицѣ приведены по каждой губерніи цифры среднихъ рабочихъ платъ, погодно, по тремъ періодамъ, для которыхъ онѣ даются въ публикаціяхъ Департамента Земледѣлія (I періодъ—время ярового сѣва, II—время сѣнокоса и III—время уборки хлѣбныхъ). Рядъ погодныхъ цифръ по каждому изъ такихъ періодовъ составляетъ особую строку въ таблицѣ; параллельно этимъ строкамъ помѣщены (тоже по каждой губерніи) два ряда погодныхъ цифръ, одинъ изъ которыхъ представляетъ собою колебанія *урожаевъ*, а другой — колебанія *цѣнъ* преобладающаго въ данной губерніи хлѣба (ржи или пшеницы).

Данные объ урожаяхъ заимствованы изъ таблицъ „Средніе урожаи главнѣйшихъ хлѣбныхъ“, помѣщенныхъ въ приложеніи къ второму тому настоящаго сборника. Хлѣбныя цѣны взяты мѣстныя, за осенній періодъ, по даннымъ, помѣщаемымъ въ сельско-хозяйственныхъ обзорахъ Департамента Земледѣлія. Колебанія урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ въ таблицѣ выражены въ процентныхъ отношеніяхъ къ среднимъ за весь 11-лѣтній періодъ величинамъ, принятымъ за 100. Въ таблицу введены данные по 42 губерніямъ Европейской Россіи, для которыхъ въ обзорахъ Департамента Земледѣлія имѣются относительно болѣе полныя и непрерывныя погодныя свѣдѣнія за названный періодъ.

Цифровой анализъ сгруппированныхъ въ нашей таблицѣ данныхъ, съ нѣкоторыхъ точекъ зрѣнія, былъ уже сдѣланъ въ главѣ о „стоимости производства хлѣба“, при разсмотрѣніи вопроса о *колеблемости* рабочихъ цѣнъ (стр. 181). Именно, въ названной главѣ была разсмотрѣна степень измѣнчивости рабочихъ платъ въ разныхъ районахъ Европейской Россіи по періодамъ года (разности между цѣнами весенними, лѣтними и осенними) и по годамъ (разности между цѣнами одного и того же періода въ разные годы разсматриваемаго одиннадцатилѣтія). При этомъ, сдѣланныя вычисленія показали, что относительно болѣею измѣнчивостью отличаются рабочія цѣны за третій, *осенній періодъ* года (время уборки хлѣбныхъ) и притомъ только въ полосѣ *черноземной*. Колебанія поденныхъ рабочихъ платъ въ губерніяхъ нечерноземной полосы за всѣ періоды и въ губерніяхъ черноземныхъ за періоды весенній и лѣтній вообще мало значительны. Подмѣтитъ какую нибудь правильность въ этихъ незначительныхъ колебаніяхъ при небольшомъ періодѣ наблюденій, ограниченномъ 11 годами, было бы очень трудно. Поэтому при дальнѣйшихъ сопоставленіяхъ цифръ нашей таблицы, съ цѣлью выяснитъ связь между колебаніями поденныхъ платъ и колебаніями урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ, мы ограничимся только данными, относящимися къ *губерніямъ черноземнымъ*, и будемъ при этомъ имѣть въ виду рабочія платы за третій, *осенній* періодъ года.

Чтобы сдѣлать болѣе наглядными соотношенія, существующія между тремя сравниваемыми рядами цифръ нашей таблицы (высота рабочихъ платъ, колебанія урожаевъ и колебанія рабочихъ цѣнъ), мы воспользовались слѣдующимъ приѣмомъ <sup>1)</sup>. По каждой губерніи (а затѣмъ по каждой группѣ губерній и въ среднемъ для всѣхъ 24 губерній черноземной полосы) вычислены были среднія величины поденныхъ платъ (за осенній періодъ): 1) въ годы урожая *выше* средняго, при цѣнахъ хлѣба: а) *выше* средней, б) *ниже* средней и в) при *всякихъ* цѣнахъ безразлично (средняя изъ суммы случаевъ а и б); 2) въ годы урожая *ниже* средняго, при цѣнахъ: а) *выше* средней, б) *ниже* средней и в) при *всякихъ* цѣнахъ (средняя изъ суммы случаевъ а и б) и 3) въ годы хлѣбныхъ цѣнъ: а) *выше* средней при *всякихъ* урожаяхъ (средняя изъ суммы случаевъ 1 а и 2 а) и б) *ниже* средней, тоже при *всякихъ* урожаяхъ (средняя изъ суммы случаевъ 1 б и 2 б). Такимъ образомъ получилось 8 комбинацій цифръ, выражающихъ среднія величины поденныхъ платъ въ одной и той же губерніи и въ одной и той же группѣ губерній, при разной высотѣ урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ.

Результаты этихъ исчисленій сгруппированы въ нижеслѣдующей таблицѣ. Въ двухъ послѣднихъ столбцахъ этой таблицы приведены также и данныя о *средней величинѣ поденной платы* (за осенній періодъ), по каждой губерніи, за весь одиннадцатилѣтній періодъ, и о среднемъ *процентѣ измѣнчивости* поденныхъ платъ <sup>2)</sup>.

---

<sup>1)</sup> Приѣмъ этотъ примѣненъ по указанію А. И. Чупрова, который воспользовался имъ и при анализѣ данныхъ о мобилизаціи земельной собственности, въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами.

<sup>2)</sup> Послѣднія данныя заимствованы изъ табл. В, помѣщенной въ текстѣ главы „Стоимость издержекъ производства хлѣба“ (стр. 181). Для опредѣленія процента измѣнчивости, въ этой таблицѣ сосчитаны были всѣ отклоненія въ обѣ стороны годовыхъ среднихъ отъ средней за весь періодъ. Процентное отношеніе суммъ этихъ отклоненій къ суммѣ всѣхъ годовыхъ платъ (или, что все равно, процентное отношеніе средняго отклоненія къ средней цѣнѣ) и выражаетъ собою процентъ измѣнчивости.

**Среднія поденныя платы (въ копѣйкахъ)**  
въ годы различныхъ урожаявъ и различной высоты хлѣбныхъ цѣнъ.

| Губерніи.          | При урожаѣ<br>высокомъ и<br>цѣнахъ |               | При урожаѣ<br>низкомъ и<br>цѣнахъ |               | При всякомъ<br>урожаѣ и<br>цѣнахъ |               | При всякихъ<br>цѣнахъ и<br>урожаѣ |               | Средняя за<br>весь періодъ. | % неизмѣн-<br>ности. |
|--------------------|------------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------|----------------------|
|                    | высо-<br>кихъ.                     | низ-<br>кихъ. | высо-<br>кихъ.                    | низ-<br>кихъ. | высо-<br>кихъ.                    | низ-<br>кихъ. | высо-<br>комъ.                    | низ-<br>комъ. |                             |                      |
|                    | 1.                                 | 2.            | 3.                                | 4.            | 5.                                | 6.            | 7.                                | 8.            | 9.                          | 10.                  |
| I. Бессарабская .  | 50                                 | 90            | 59                                | 63            | 57,5                              | 70            | 70                                | 60,6          | 60                          | 18,1                 |
| Херсонская . .     | —                                  | 145           | 85                                | 84            | 85                                | 101,4         | 145                               | 84,4          | 95,5                        | 32,3                 |
| Екатериносл. .     | —                                  | 137,5         | 83,3                              | 61,7          | 83,3                              | 105           | 137,5                             | 72,5          | 96                          | 32,6                 |
| Таврическая .      | 100                                | 147,5         | 78,7                              | 83,3          | 83                                | 109           | 131,7                             | 80,7          | 96                          | 22,5                 |
| Донская обл. .     | 75                                 | 128           | 70                                | 85            | 80,8                              | 119           | 119                               | 73            | 98                          | 31                   |
|                    | <b>75</b>                          | <b>132,8</b>  | <b>74</b>                         | <b>75,8</b>   | <b>74,1</b>                       | <b>102</b>    | <b>122</b>                        | <b>74,5</b>   | <b>89</b>                   | <b>22,2</b>          |
| II. Кіевская . . . | —                                  | 60            | 48,7                              | 50            | 48,7                              | 58,3          | 60                                | 49            | 54,5                        | 14,5                 |
| Подольская . .     | —                                  | 60            | 51,7                              | 45            | 51,7                              | 55,7          | 60                                | 49            | 54,5                        | 17,1                 |
| Волинская . .      | 45                                 | 50            | 50                                | 45            | 46,7                              | 47,5          | 48,3                              | 46            | 47                          | 7,1                  |
|                    | <b>45</b>                          | <b>57,1</b>   | <b>50</b>                         | <b>45,9</b>   | <b>49</b>                         | <b>53,2</b>   | <b>55,6</b>                       | <b>48</b>     | <b>52</b>                   | <b>12,9</b>          |
| III. Харьковская . | —                                  | 95            | 75                                | 67,5          | 75                                | 79,3          | 95                                | 71,2          | 77,5                        | 16,1                 |
| Воронежская .      | 80                                 | 73            | 55                                | 47,5          | 61,2                              | 65,7          | 74,2                              | 52            | 64                          | 23,9                 |
| Полтавская . .     | —                                  | 67            | 57,5                              | 52,5          | 57,5                              | 62,9          | 67                                | 55,8          | 61                          | 12,9                 |
|                    | <b>80</b>                          | <b>76,8</b>   | <b>63,2</b>                       | <b>58,5</b>   | <b>64,6</b>                       | <b>69,3</b>   | <b>83,2</b>                       | <b>61,3</b>   | <b>67</b>                   | <b>17,4</b>          |
| IV. Черниговская.  | 57,5                               | 52,5          | 55                                | 51,7          | 56,2                              | 52,7          | 54,2                              | 53            | 53,5                        | 6,6                  |
| Курская . . .      | 70                                 | 67            | 55                                | 52,5          | 58,7                              | 62,9          | 67,5                              | 54            | 61,5                        | 12,8                 |
| Орловская . .      | 65                                 | 48            | 43,3                              | 45            | 48,7                              | 47,1          | 50,8                              | 44            | 47,5                        | 10,0                 |
| Тульская . . .     | —                                  | 58,6          | 57,5                              | —             | 57,5                              | 58,6          | 58,6                              | 57,5          | 58                          | 9,6                  |
| Тамбовская . .     | 45                                 | 49            | 45                                | 50            | 45                                | 49,4          | 48,3                              | 48            | 48                          | 6,5                  |
| Рязанская . . .    | —                                  | 61,7          | 58,7                              | 60            | 58,7                              | 61,4          | 61,7                              | 59            | 60,5                        | 10,4                 |
| Пензенская . .     | —                                  | 51,2          | 43,7                              | 40            | 43,7                              | 47,1          | 51,2                              | 42,5          | 46                          | 14,0                 |
|                    | <b>59</b>                          | <b>56</b>     | <b>51,6</b>                       | <b>49,2</b>   | <b>53</b>                         | <b>54,2</b>   | <b>57,3</b>                       | <b>50,7</b>   | <b>54</b>                   | <b>9,9</b>           |
| V. Нижегородск. .  | 60                                 | 57            | 56,7                              | 60            | 57,5                              | 57,9          | 57,5                              | 58            | 57,5                        | 8,2                  |
| Казанская . .      | —                                  | 53            | 40                                | 40            | 40                                | 49,3          | 53                                | 40            | 46                          | 16,0                 |
| Симбирская . .     | —                                  | 61,2          | 51,2                              | 45            | 51,2                              | 54,3          | 61,2                              | 48,6          | 53                          | 20,2                 |
| Саратовская . .    | 105                                | 62,5          | 66,7                              | 57,5          | 76,2                              | 60,8          | 71                                | 63            | 67                          | 25,6                 |
| Самарская . .      | —                                  | 75            | 56,7                              | 51,7          | 56,7                              | 66,2          | 75                                | 54,2          | 63,5                        | 27,2                 |
| Уфимская . . .     | 50                                 | 50            | 50                                | 50            | 50                                | 50            | 50                                | 50            | 48,5                        | 14,8                 |
|                    | <b>71,7</b>                        | <b>60,3</b>   | <b>53,4</b>                       | <b>50,3</b>   | <b>56</b>                         | <b>56,7</b>   | <b>61,5</b>                       | <b>52,1</b>   | <b>57</b>                   | <b>18,6</b>          |
| Вообще . . .       | <b>64,6</b>                        | <b>69,5</b>   | <b>59,1</b>                       | <b>57,1</b>   | <b>60</b>                         | <b>65</b>     | <b>69</b>                         | <b>58,3</b>   | <b>63</b>                   | <b>17,0</b>          |

Всматриваясь въ нашу таблицу, мы находимъ, что наибольшую правильность обнаруживаютъ цифры двухъ ея предпослѣднихъ столбцовъ (7 и 8), показывающія среднія величины поденныхъ платъ при урожаяхъ *выше* и *ниже* среднего (независимо отъ хлѣбныхъ цѣнъ). По группамъ губерній при этомъ *во всѣхъ* случаяхъ оказывается, что при повышеніи урожаявъ повышаются и рабочія платы.

Для наглядности выберемъ соотвѣтствующія данныя въ особую табличку и переведемъ абсолютныя величины въ процентныя отношенія (за 100 возьмемъ при этомъ величины поденныхъ платъ при урожаяхъ *ниже* среднего).

Среднія поденныя платы при урожаяхъ:

| Группы губерній.              | выше<br>средняго. | ниже<br>средняго. | выше<br>средняго. | ниже<br>средняго. | Средній %<br>измѣнчи-<br>вости. |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|
|                               | К о п ѣ й к и.    |                   | П р о ц е н т ы.  |                   |                                 |
| I. Южная степная. . . . .     | 122               | 74,5              | 164               | 100               | 22,2                            |
| II. Юго-Западная . . . . .    | 55,6              | 48                | 115               | 100               | 12,9                            |
| III. Средняя черноземная. . . | 83,2              | 61,3              | 135               | 100               | 17,4                            |
| IV. Сѣверная черноземная . .  | 57,3              | 50,7              | 113               | 100               | 9,9                             |
| V. Приволжская . . . . .      | 61,5              | 52,1              | 116               | 100               | 18,6                            |
| въ среднемъ . . . . .         | 69                | 58,3              | 118               | 100               | 17,0                            |

Всего рѣзче разность между средними величинами поденныхъ платъ при высокомъ и при низкомъ урожаѣ обнаруживается въ группѣ губерній южныхъ степныхъ, съ наибольшимъ общимъ процентомъ измѣнчивости, а всего слабѣе въ группѣ сѣверной черноземной, въ которой и средній процентъ измѣнчивости поденныхъ платъ значительно ниже средняго.

Указанное правильное соотношеніе между поденными цѣнами въ годы высокихъ и въ годы низкихъ урожаявъ замѣчается въ *громадномъ большинствѣ случаевъ* и при разсмотрѣніи цифръ, относящихся къ отдѣльнымъ губерніямъ. Такъ именно, изъ 24 губерній только въ *одной* (Нижегородской) средній размѣръ поденной платы при высокомъ урожаѣ (57,5 коп.) оказывается нѣсколько ниже средняго размѣра этой платы въ годы урожая низкаго (58 коп.); затѣмъ, въ одномъ случаѣ (по губерніи Уфимской) обѣ среднія равны между собою (50 к.). Во всѣхъ остальныхъ случаяхъ поденныя платы и урожаи находятся въ прямомъ между собою отношеніи, т. е. низкимъ урожаямъ соотвѣтствуютъ и низкія платы, а высокимъ—высокія.

Цифры 5-го и 6-го столбцовъ нашей таблицы (среднія поденныя платы въ годы высокихъ и низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ, безразлично къ высотъ урожаявъ) обнаруживаютъ тоже довольно правильныя соотношенія, хотя выраженные слабѣе нежели соотношенія между цифрами столбцовъ 7 и 8. Зависимость между хлѣбными цѣнами и цѣнами труда наблюдается при этомъ *обратная*, т. е. высокимъ хлѣбнымъ цѣнамъ соотвѣтствуютъ рабочія платы ниже средней



и, наоборотъ, при низкихъ хлѣбныхъ цѣнахъ рабочія цѣны повышаются. По группамъ губерній соотношенія эти выражаются такими цифрами.

Среднія поденныя платы при цѣнахъ хлѣба:

| Группы губерній.             | выше<br>средняго. | ниже<br>средняго. | выше<br>средняго. | ниже<br>средняго. | Средній %<br>измѣнчи-<br>вости. |
|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|
|                              | Копѣйки.          | Проценты.         |                   |                   |                                 |
| I. Южная степная . . . . .   | 74,1              | 102               | 100               | 137               | 22,2                            |
| II. Юго-Западная . . . . .   | 49                | 53,2              | 100               | 108               | 12,9                            |
| III. Средняя черноземная . . | 64,6              | 69,3              | 100               | 108               | 17,4                            |
| IV. Сѣверная черноземная .   | 53                | 54,2              | 100               | 102               | 9,9                             |
| V. Приволжская . . . . .     | 56                | 56,7              | 100               | 101               | 18,6                            |
| въ среднемъ . .              | 60                | 65                | 100               | 108               | 17,0                            |

Въ томъ же общемъ направленіи наблюдается и разница между средними величинами рабочихъ платъ въ годы высокихъ и низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ по отдельнымъ губерніямъ. Изъ всѣхъ 24 случаевъ только въ трехъ (по губерніямъ Черниговской, Орловской и Саратовской) въ годы низкихъ цѣнъ рабочія платы оказываются ниже, чѣмъ въ годы высокихъ цѣнъ, и въ одномъ случаѣ (по губерніи Уфимской) между тѣми и другими не обнаруживается никакой разницы.

Въ обихъ рассмотрѣнныхъ нами комбинаціяхъ данныхъ о высотѣ рабочихъ платъ съ данными о колебаніяхъ урожаевъ и о колебаніяхъ хлѣбныхъ цѣнъ группировка нашихъ цифръ сдѣлана была по одному признаку. Въ столбцахъ 1—4 таблицы такая группировка проведена одновременно по двумъ признакамъ, т. е. и по высотѣ урожаевъ, и по высотѣ хлѣбныхъ цѣнъ. Казалось бы, что при такихъ болѣе сложныхъ комбинаціяхъ, когда въ одну группу попадаютъ случаи болѣе однородные между собою, нежели при комбинаціяхъ предшествующихъ, зависимость между сопоставляемыми рядами цифръ должна обнаружиться яснѣе и рельефнѣе. На самомъ дѣлѣ, однако, мы этого не видимъ. Объясняется это болѣе всего незначительнымъ количествомъ данныхъ, сгруппированныхъ въ нашей таблицѣ. При составленіи ея мы имѣли въ распоряженіи 244 цифры, показывающія среднія величины рабочихъ платъ по каждой губерніи за данный годъ. При распредѣленіи этихъ 244 цифръ на двѣ группы въ каждую изъ нихъ попадало относительно достаточное число случаевъ; когда же, при группировкѣ по двумъ признакамъ, пришлось образовать уже 4 группы, недостаточность числа данныхъ не могла не сказаться.

Однако, извѣстная правильность можетъ быть подмѣчена и при дробной комбинаціи цифръ. Такъ именно, если мы оставимъ совсѣмъ въ сторонѣ группу данныхъ, относящихся къ годамъ высокихъ урожаевъ и высокихъ хлѣбныхъ цѣнъ (такихъ случаевъ только 14 на всѣ 24 губерніи за 11 лѣтъ), и будемъ разсматривать три остальные комбинаціи данныхъ, то найдемъ, что максимальныя величины рабочихъ платъ въ большинствѣ случаевъ падаютъ, какъ этого и слѣдовало ожидать, на годы высокихъ урожаевъ и низкихъ хлѣбныхъ цѣнъ.

Такое соотношеніе обнаруживается по группамъ губерній во всѣхъ случаяхъ и по отдѣльнымъ губерніямъ — въ 18 случаяхъ (изъ 24). Исключеніе составляютъ губерніи Волынская, Черниговская, Тамбовская, Нижегородская, Саратовская и Уфимская. Что касается платъ *минимальныхъ*, то здѣсь правильнаго и однообразнаго совпаденія ихъ съ тою или иною комбинаціею хлѣбныхъ цѣнъ и урожаевъ въ нашей таблицѣ нельзя подмѣтить.

Сводя вмѣстѣ всѣ приведенныя замѣчанія, мы можемъ придти къ тому общему выводу, что сопоставленія движенія поденныхъ платъ съ колебаніями урожаевъ и хлѣбныхъ цѣнъ, которыя могутъ быть сдѣланы по наблюденіямъ за одиннадцатилѣтній періодъ, указываютъ на существованіе нѣкоторой *прямой* зависимости между высотой поденныхъ платъ и высотой урожаевъ и зависимости *обратной* — между высотой этихъ платъ и размѣрами хлѣбныхъ цѣнъ.

*Н. Анненскій.*



**ПРИЛОЖЕНИЕ КЪ СТАТЬѢ**

**Н. Ѳ. Анненскаго:**

**„Цѣны на земледѣльческій трудъ въ связи съ урожаями  
и хлѣбными цѣнами“.**

# Движеніе поденныхъ платъ

(пѣшему работнику на своихъ харчахъ)

за время съ 1882 по 1892 г. въ связи съ урожаями и хлѣбными цѣнами.

| Губерніи.         | Рабочія платы; урожай;<br>цѣны 1 пуда хлѣба.     | 1882. | 1883. | 1884. | 1885. | 1886. | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | Въ сред-<br>немъ. |
|-------------------|--------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| 1. Бессарабская.  | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 45    | 40    | 45    | 40    | 40    | 35    | 38    | 45    | 35    | 40    | 35    | 40                |
|                   |                                                  | 50    | 85    | 65    | 65    | 60    | 45    | 60    | 50    | 70    | 55    | 40    | 58,5              |
|                   |                                                  | 55    | 80    | 65    | 60    | 70    | 50    | 90    | 65    | 65    | 55    | 35    | 60                |
|                   | Колебанія: урожаяевъ пшеницы.                    | 76    | 97    | 68    | 97    | 56    | 118   | 131   | 62    | 100   | 97    | 34    | 100               |
|                   | цѣнъ пшеницы . .                                 | 137   | 109   | 79    | 90    | 106   | 105   | 95    | 89    | 85    | 122   | 109   | 100               |
| 2. Херсонская.    | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 35    | 25    | 30    | 30    | 26    | 30    | 35    | 40    | 35    | 30    | 25    | 31                |
|                   |                                                  | 40    | 70    | 45    | 35    | 45    | 40    | 75    | 50    | 50    | 45    | 40    | 48,5              |
|                   |                                                  | 60    | 130   | 125   | 60    | 90    | 90    | 200   | 70    | 100   | 60    | 65    | 95,5              |
|                   | Колебанія: урожаяевъ пшеницы.                    | 72    | 83    | 89    | 36    | 66    | 146   | 140   | 53    | 76    | 79    | 89    | 100               |
|                   | цѣнъ пшеницы . .                                 | 123   | 117   | 80    | 82    | 112   | 92    | 87    | 94    | 84    | 122   | 96    | 100               |
| 3. Екатеринослав. | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 30    | 30    | 30    | 30    | 20    | 30    | 30    | 35    | 30    | 25    | 25    | 28,5              |
|                   |                                                  | 55    | 60    | 70    | 40    | 40    | 40    | 80    | 40    | 40    | 40    | 60    | 51,5              |
|                   |                                                  | 95    | 95    | 135   | 55    | 60    | 90    | 215   | 65    | 65    | 70    | 110   | 96                |
|                   | Колебанія: урожаяевъ пшеницы.                    | 86    | 73    | 110   | 32    | 80    | 136   | 139   | 57    | 57    | 100   | 136   | 100               |
|                   | цѣнъ пшеницы . .                                 | 116   | 124   | 76    | 99    | 111   | 99    | 91    | 90    | 81    | 122   | 83    | 100               |
| 4. Таврическая.   | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 45    | 35    | 35    | 40    | 35    | 40    | 40    | 45    | 40    | 35    | 30    | 38                |
|                   |                                                  | —     | 95    | 50    | 60    | 75    | 53    | 125   | 60    | 50    | 40    | 60    | 67                |
|                   |                                                  | 90    | 100   | 95    | 95    | 100   | 65    | 195   | 80    | 75    | 60    | 100   | 96                |
|                   | Колебанія: урожаяевъ пшеницы.                    | 64    | 86    | 100   | 40    | 136   | 65    | 147   | 76    | 76    | 76    | 129   | 100               |
|                   | цѣнъ пшеницы . .                                 | 123   | 123   | 84    | 94    | 119   | 102   | 90    | 90    | 80    | 121   | 80    | 100               |
| 5. Донская.       | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 40    | 40    | 40    | 40    | 30    | 30    | 35    | 40    | 35    | 35    | 25    | 35,5              |
|                   |                                                  | 80    | 85    | 60    | 60    | 50    | 50    | 80    | 45    | 45    | 40    | 50    | 58,5              |
|                   |                                                  | 130   | 120   | 120   | 55    | 60    | 75    | 190   | 85    | 80    | 75    | 90    | 98                |
|                   | Колебанія: урожаяевъ пшеницы.                    | —     | 114   | 108   | 43    | 37    | 142   | 135   | 86    | 111   | 77    | 86    | 100               |
|                   | цѣнъ пшеницы . .                                 | 102   | 96    | 69    | 102   | 105   | 106   | 98    | 89    | 83    | 139   | 108   | 100               |
| 6. Кіевская.      | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 35    | 35    | 35    | 35    | 35    | 25    | 30    | 32    | 35    | 30    | 30    | 32,5              |
|                   |                                                  | 55    | 65    | 55    | 50    | 45    | 45    | 50    | 45    | 50    | 45    | 35    | 49                |
|                   |                                                  | 65    | 70    | 60    | 55    | 45    | 55    | 65    | 50    | 55    | 40    | 40    | 54,5              |
|                   | Колебанія: урожаяевъ пшеницы.                    | 128   | 84    | 129   | 120   | 44    | 141   | 129   | 67    | 100   | 98    | 98    | 100               |
|                   | цѣнъ пшеницы . .                                 | 99    | 107   | 91    | 79    | 115   | 64    | 63    | 84    | 81    | 177   | 122   | 100               |

1) Для губерній южной степной полосы (1—5) цѣны показаны при харчахъ хозяйскихъ.

| Губер-<br>ніи.    | Рабочія платы; урожай;<br>цѣны 1 пуда хлѣба. | 1882. | 1883. | 1884. | 1885. | 1886. | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | Въ сред-<br>немъ. |
|-------------------|----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| 7. Подольская.    | Рабочія платы въ періоды: { I<br>II<br>III   | 35    | —     | 35    | 35    | 35    | 27    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 31,5              |
|                   |                                              | 50    | 65    | —     | 55    | 40    | 40    | 40    | 40    | 40    | 50    | 40    | 46                |
|                   |                                              | 55    | 70    | 75    | 60    | 50    | 50    | 65    | 40    | 50    | 45    | 40    | 54,5              |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                   | урожаевъ ржи. . . . .                        | 145   | 72    | 110   | 106   | 67    | 131   | 135   | 57    | 116   | 87    | 86    | 100               |
| 8. Волинская.     | Рабочія платы въ періоды: { I<br>II<br>III   | 35    | —     | 30    | 35    | 30    | 35    | 30    | 30    | 30    | 25    | 30    | 31                |
|                   |                                              | 50    | —     | —     | 50    | 45    | 45    | 45    | 45    | 45    | 50    | 45    | 46,5              |
|                   |                                              | 55    | 50    | 45    | 50    | 45    | 50    | 45    | 40    | 50    | 45    | 45    | 47                |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                   | урожаевъ ржи. . . . .                        | 116   | 68    | 121   | 106   | 91    | 121   | 96    | 78    | 84    | 108   | 116   | 100               |
| 9. Харьковская.   | Рабочія платы въ періоды: { I<br>II<br>III   | 35    | 35    | 40    | 40    | 35    | 35    | 35    | 40    | 30    | 35    | 30    | 35,5              |
|                   |                                              | 60    | 65    | 60    | 50    | 50    | 50    | 65    | 45    | 50    | 45    | 45    | 53                |
|                   |                                              | 70    | 85    | 85    | 80    | 55    | 75    | 125   | 55    | 80    | 80    | 65    | 77,5              |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                   | урожаевъ ржи. . . . .                        | 74    | 91    | 120   | 91    | 77    | 161   | 135   | 67    | 91    | 67    | 58    | 100               |
| 10. Воронежская.  | Рабочія платы въ періоды: { I<br>II<br>III   | 40    | 40    | 40    | 35    | 35    | 30    | 35    | 35    | 30    | 30    | 30    | 34,5              |
|                   |                                              | 70    | 70    | 65    | 55    | 45    | 50    | 60    | 40    | 60    | 40    | 45    | 54,5              |
|                   |                                              | 75    | 80    | 75    | 55    | 45    | 60    | 80    | 50    | 95    | 40    | 50    | 64                |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                   | урожаевъ ржи. . . . .                        | 54    | 107   | 114   | 112   | 84    | 141   | 131   | 78    | 137   | 25    | 49    | 100               |
| 11. Полтавская.   | Рабочія платы въ періоды: { I<br>II<br>III   | 30    | 35    | 35    | 30    | 32    | 30    | 35    | 35    | 30    | 30    | 30    | 32                |
|                   |                                              | 50    | 50    | 50    | 50    | 45    | 45    | 60    | 45    | 50    | 50    | 40    | 48,5              |
|                   |                                              | 60    | 65    | 60    | 65    | 50    | 65    | 90    | 55    | 55    | 55    | 50    | 61                |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                   | урожаевъ ржи. . . . .                        | 81    | 95    | 106   | 126   | 50    | 150   | 138   | 55    | 116   | 87    | 59    | 100               |
| 12. Черниговская. | Рабочія платы въ періоды: { I<br>II<br>III   | 30    | 40    | 35    | 35    | 36    | 35    | 35    | 35    | 30    | 35    | 30    | 34                |
|                   |                                              | 60    | 75    | 60    | 60    | 55    | 55    | 55    | 50    | 55    | 50    | 50    | 57                |
|                   |                                              | 60    | 60    | 55    | 50    | 45    | 55    | 55    | 55    | 50    | 50    | 55    | 53,5              |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                   | урожаевъ ржи. . . . .                        | 123   | 88    | 120   | 120   | 56    | 117   | 93    | 83    | 104   | 96    | 123   | 100               |
|                   | цѣнъ ржи. . . . .                            | 103   | 111   | 97    | 75    | 98    | 67    | 70    | 87    | 73    | 178   | 111   | 100               |

| Губерніи.       | Рабочія платы; урожай;<br>цѣны 1 пуда хлѣба.     | 1882. | 1883. | 1884. | 1885. | 1886. | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | Въ сред-<br>немъ. |
|-----------------|--------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| 13. Курская.    | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 40    | 38    | 40    | 35    | 33    | 30    | 35    | 35    | 30    | 30    | 30    | 34                |
|                 |                                                  | 55    | 60    | 55    | 50    | 45    | 50    | 60    | 40    | 45    | 45    | 35    | 49                |
|                 |                                                  | 65    | 70    | 65    | 60    | 55    | 60    | 80    | 50    | 70    | 50    | 50    | 61,5              |
|                 | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                 | урожаевъ ржи . . .                               | 58    | 120   | 108   | 118   | 85    | 153   | 114   | 59    | 110   | 65    | 71    | 100               |
|                 | цѣнъ ржи . . . . .                               | 133   | 113   | 94    | 71    | 80    | 58    | 61    | 91    | 68    | 166   | 133   | 100               |
| 14. Орловская.  | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 35    | 40    | 35    | 30    | 30    | 30    | 35    | 35    | 30    | 30    | 30    | 32,5              |
|                 |                                                  | 50    | 50    | 45    | 45    | 45    | 45    | 45    | 45    | 40    | 40    | 35    | 44                |
|                 |                                                  | 50    | 65    | 45    | 45    | 50    | 50    | 50    | 45    | 45    | 40    | 40    | 47,5              |
|                 | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                 | урожаевъ ржи . . .                               | 80    | 114   | 84    | 103   | 103   | 127   | 103   | 91    | 108   | 72    | 84    | 100               |
|                 | цѣнъ ржи . . . . .                               | 122   | 106   | 96    | 80    | 76    | 58    | 65    | 85    | 71    | 194   | 120   | 100               |
| 15. Тульская.   | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 40    | 40    | 40    | 40    | 30    | 35    | 35    | 35    | 40    | 30    | 30    | 36                |
|                 |                                                  | 60    | 60    | 60    | 50    | 50    | 50    | 50    | 40    | 55    | 50    | 40    | 51,2              |
|                 |                                                  | 70    | 70    | 60    | 55    | 60    | 50    | 60    | 55    | 60    | 45    | 55    | 58                |
|                 | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                 | урожаевъ ржи . . .                               | 81    | 110   | 80    | 102   | 123   | 102   | 123   | 124   | 106   | 59    | 71    | 100               |
|                 | цѣнъ ржи . . . . .                               | 114   | 99    | 122   | 62    | 64    | 64    | 67    | 75    | 73    | 189   | 126   | 100               |
| 16. Тамбовская. | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 40    | 37    | 35    | 30    | 30    | 35    | 35    | 35    | 30    | 30    | 30    | 33,5              |
|                 |                                                  | 60    | 55    | 55    | 45    | 45    | 50    | 45    | 40    | 45    | 35    | 40    | 47                |
|                 |                                                  | 55    | 60    | 50    | 50    | 50    | 45    | 50    | 40    | 50    | 35    | 45    | 48                |
|                 | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                 | урожаевъ ржи . . .                               | 65    | 97    | 80    | 126   | 118   | 120   | 117   | 73    | 117   | 42    | 102   | 100               |
|                 | цѣнъ ржи . . . . .                               | 116   | 99    | 99    | 73    | 56    | 58    | 68    | 86    | 76    | 230   | 128   | 100               |
| 17. Рязанская.  | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 40    | 40    | 40    | 40    | 35    | 35    | 40    | 40    | 35    | 35    | 35    | 37,5              |
|                 |                                                  | 70    | 60    | 60    | 50    | 55    | 57    | 55    | 55    | 50    | 45    | 55    | 55                |
|                 |                                                  | 60    | 70    | 70    | 60    | 55    | 60    | 65    | 60    | 60    | 45    | 60    | 60,5              |
|                 | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                 | урожаевъ ржи . . .                               | 69    | 112   | 83    | 98    | 134   | 106   | 118   | 123   | 110   | 46    | 75    | 100               |
|                 | цѣнъ ржи . . . . .                               | 113   | 95    | 105   | 80    | 59    | 62    | 63    | 80    | 77    | 210   | 129   | 100               |
| 18. Пензенская. | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 35    | 35    | 35    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 25    | 25    | 25    | 30                |
|                 |                                                  | 50    | 55    | 55    | 45    | 50    | 45    | 40    | 40    | 40    | 30    | 40    | 44,5              |
|                 |                                                  | 55    | 55    | 60    | 45    | 50    | 40    | 50    | 45    | 40    | 30    | 35    | 46                |
|                 | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                 | урожаевъ ржи . . .                               | 87    | 62    | 122   | 130   | 160   | 99    | 110   | 100   | 82    | 42    | 86    | 100               |
|                 | цѣнъ ржи . . . . .                               | 115   | 135   | 84    | 67    | 51    | 51    | 61    | 88    | 89    | 229   | 128   | 100               |

| Губерніи.          | Рабочія платы; урожай;<br>цѣны 1 пуда хлѣба.             | 1882. | 1883. | 1884. | 1885. | 1886. | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | Въ сред-<br>ней. |
|--------------------|----------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------|
| 19. Нижегородская. | Рабочія платы {<br>въ періоды: {<br>I .<br>II .<br>III . | 40    | 40    | 40    | 45    | 45    | 35    | 40    | 50    | 45    | 37    | 35    | 41               |
|                    |                                                          | 70    | 70    | 60    | 55    | 65    | 60    | 70    | 60    | 70    | 50    | 60    | 62,5             |
|                    |                                                          | 70    | 60    | 55    | 55    | 60    | 55    | 60    | 60    | 60    | 40    | 60    | 57,5             |
|                    | Колебания:                                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                  |
|                    | урожая въ ржи. . . .                                     | 90    | 91    | 129   | 115   | 123   | 102   | 108   | 80    | 91    | 57    | 118   | 100              |
|                    | цѣны ржи. . . . .                                        | 114   | 124   | 80    | 68    | 60    | 66    | 69    | 80    | 69    | 135   | 117   | 100              |
| 20. Казанская.     | Рабочія платы {<br>въ періоды: {<br>I .<br>II .<br>III . | 45    | 40    | 40    | 35    | 37    | 35    | 35    | 30    | 35    | 27    | 30    | 35,5             |
|                    |                                                          | 65    | 50    | 60    | 50    | 55    | 50    | 50    | 45    | 40    | 30    | 40    | 48,5             |
|                    |                                                          | 55    | 50    | 60    | 45    | 55    | 40    | 50    | 40    | 40    | 30    | 40    | 46               |
|                    | Колебания:                                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                  |
|                    | урожая въ ржи. . . .                                     | 112   | 37    | 144   | 129   | 138   | 100   | 104   | 90    | 82    | 39    | 93    | 100              |
|                    | цѣны ржи. . . . .                                        | 95    | 136   | 76    | 73    | 58    | 54    | 68    | 89    | 89    | 225   | 123   | 100              |
| 21. Сибирская.     | Рабочія платы {<br>въ періоды: {<br>I .<br>II .<br>III . | 40    | 40    | 40    | 40    | 37    | 40    | 35    | 35    | 30    | 25    | 25    | 35               |
|                    |                                                          | 60    | 60    | 65    | 55    | 55    | 50    | 50    | 50    | 45    | 30    | 45    | 51,5             |
|                    |                                                          | 65    | 65    | 75    | 55    | 65    | 50    | 50    | 45    | 40    | 30    | 45    | 53               |
|                    | Колебания:                                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                  |
|                    | урожая въ ржи. . . .                                     | 79    | 47    | 127   | 139   | 147   | 111   | 95    | 91    | 83    | 42    | 87    | 100              |
|                    | цѣны ржи. . . . .                                        | 106   | 139   | 82    | 70    | 59    | 57    | 78    | 95    | 90    | 227   | 131   | 100              |
| 22. Саратовская.   | Рабочія платы {<br>въ періоды: {<br>I .<br>II .<br>III . | 40    | 50    | 45    | 40    | 40    | 40    | 40    | 40    | 35    | 30    | 35    | 39,5             |
|                    |                                                          | 75    | 75    | 65    | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | 45    | 35    | 45    | 53,5             |
|                    |                                                          | 105   | 110   | 80    | 55    | 65    | 50    | 60    | 55    | 55    | 35    | 55    | 67               |
|                    | Колебания:                                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                  |
|                    | урожая въ ржи. . . .                                     | 109   | 56    | 112   | 130   | 144   | 121   | 98    | 96    | 100   | 61    | 84    | 100              |
|                    | цѣны ржи. . . . .                                        | 101   | 105   | 84    | 75    | 63    | 61    | 80    | 89    | 77    | 218   | 129   | 100              |
| 23. Самарская.     | Рабочія платы {<br>въ періоды: {<br>I .<br>II .<br>III . | 45    | 45    | 45    | 40    | 40    | 35    | 35    | 30    | 30    | 35    | 25    | 37               |
|                    |                                                          | 70    | 60    | 70    | 55    | 65    | 50    | 45    | 45    | —     | 35    | 45    | 54               |
|                    |                                                          | 90    | 90    | 95    | 60    | 75    | 55    | 55    | 50    | 50    | 30    | 50    | 63,5             |
|                    | Колебания:                                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                  |
|                    | урожая въ ржи. . . .                                     | 106   | 34    | 170   | 151   | 144   | 104   | 84    | 89    | 71    | 52    | 78    | 100              |
|                    | цѣны ржи. . . . .                                        | 96    | 113   | 63    | 77    | 56    | 66    | 84    | 92    | 87    | 226   | 131   | 100              |
| 24. Уфимская.      | Рабочія платы {<br>въ періоды: {<br>I .<br>II .<br>III . | 45    | —     | 35    | 40    | 36    | 40    | 30    | 25    | 30    | 25    | 30    | 33,5             |
|                    |                                                          | 60    | 50    | 50    | 55    | 60    | 50    | 45    | 40    | 40    | 40    | 40    | 48               |
|                    |                                                          | 60    | 50    | 60    | 50    | 65    | 50    | 40    | 40    | 35    | 40    | 50    | 48,5             |
|                    | Колебания:                                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                  |
|                    | урожая въ ржи. . . .                                     | 70    | 52    | 160   | 120   | 89    | 75    | 100   | 103   | 66    | 75    | 111   | 100              |
|                    | цѣны ржи. . . . .                                        | 103   | 140   | 73    | 65    | 56    | 75    | 86    | 80    | 90    | 228   | 124   | 100              |



| Губерніи.         | Рабочія платы; урожан;<br>цѣны 1 пуда хлѣба. | 1882. | 1883. | 1884. | 1885. | 1886. | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | Въ сред-<br>немъ. |             |
|-------------------|----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|-------------|
| 25. Московская.   | Рабочія платы<br>въ періоды:                 | I .   | 55    | 50    | 50    | 50    | 45    | 45    | 50    | 50    | 55    | 50    | 50                | <b>50</b>   |
|                   |                                              | II .  | 70    | 65    | 70    | 60    | 65    | 65    | 70    | 65    | 70    | 60    | 65                | <b>68</b>   |
|                   |                                              | III . | 70    | 70    | 65    | 60    | 60    | 65    | 70    | 70    | 60    | 60    | 65                | <b>65</b>   |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |             |
|                   | урожаевъ ржи . . .                           | 136   | 107   | 72    | 82    | 104   | 110   | 100   | 110   | 107   | 98    | 104   | <b>100</b>        |             |
|                   | цѣнъ ржи . . . . .                           | —     | 108   | 120   | 107   | 84    | 72    | 82    | 82    | 79    | 159   | 114   | <b>100</b>        |             |
| 26. Ярославская.  | Рабочія платы<br>въ періоды:                 | I .   | 60    | 70    | 70    | 60    | 50    | 55    | 60    | 65    | 55    | 60    | 50                | <b>59,5</b> |
|                   |                                              | II .  | 75    | 75    | 75    | 65    | 60    | 60    | 75    | 60    | 65    | 70    | 65                | <b>67,5</b> |
|                   |                                              | III . | 70    | 70    | 70    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 60    | 60    | 60                | <b>65</b>   |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |             |
|                   | урожаевъ ржи . . .                           | 126   | 105   | 71    | 89    | 117   | 107   | 87    | 81    | 110   | 115   | 110   | <b>100</b>        |             |
|                   | цѣнъ ржи . . . . .                           | 102   | 101   | 102   | 89    | 67    | 55    | 75    | 96    | 81    | 155   | 116   | <b>100</b>        |             |
| 27. Владимирская. | Рабочія платы<br>въ періоды:                 | I .   | 55    | 50    | 55    | 50    | 45    | 50    | 50    | 55    | 55    | 45    | 55                | <b>51,5</b> |
|                   |                                              | II .  | 85    | 80    | 90    | 75    | 65    | 75    | 75    | 75    | 70    | 75    | 70                | <b>75</b>   |
|                   |                                              | III . | 75    | 75    | 70    | 60    | 60    | 55    | 60    | 60    | 65    | 60    | 65                | <b>64</b>   |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |             |
|                   | урожаевъ ржи . . .                           | 128   | 100   | 93    | 89    | 103   | 113   | 105   | 96    | 96    | 105   | 113   | <b>100</b>        |             |
|                   | цѣнъ ржи . . . . .                           | 117   | 102   | 104   | 88    | 75    | 63    | 73    | 88    | 81    | 155   | 116   | <b>100</b>        |             |
| 28. Костромская.  | Рабочія платы<br>въ періоды:                 | I .   | 55    | 60    | 55    | 45    | 40    | 40    | 45    | 50    | 40    | 47    | 45                | <b>47,5</b> |
|                   |                                              | II .  | 70    | 65    | —     | 50    | 50    | 60    | 60    | 65    | 55    | 55    | 60                | <b>59</b>   |
|                   |                                              | III . | 60    | 55    | 55    | 50    | 45    | 50    | 50    | 50    | 50    | 50    | 60                | <b>52</b>   |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |             |
|                   | урожаевъ ржи . . .                           | 100   | 89    | 91    | 97    | 107   | 107   | 94    | 87    | 87    | 113   | 121   | <b>100</b>        |             |
|                   | цѣнъ ржи . . . . .                           | 124   | 105   | 96    | 94    | 68    | 58    | 77    | 94    | 89    | 155   | 103   | <b>100</b>        |             |
| 29. Тверская.     | Рабочія платы<br>въ періоды:                 | I .   | 50    | 55    | 50    | 45    | 40    | 45    | 45    | 45    | 45    | 40    | <b>48</b>         |             |
|                   |                                              | II .  | 70    | 70    | 60    | 55    | 55    | 60    | 55    | 60    | 55    | 65    | 60                | <b>60,5</b> |
|                   |                                              | III . | 65    | 60    | 55    | 50    | 50    | 60    | 50    | 50    | 65    | 55    | 55                | <b>58</b>   |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |             |
|                   | урожаевъ ржи . . .                           | 102   | 112   | 70    | 81    | 105   | 116   | 91    | 100   | 107   | 108   | 103   | <b>100</b>        |             |
|                   | цѣнъ ржи . . . . .                           | 113   | 97    | 111   | 94    | 80    | 56    | 83    | 90    | 73    | 144   | 111   | <b>100</b>        |             |
| 30. Калужская.    | Рабочія платы<br>въ періоды:                 | I .   | 45    | 40    | 45    | 40    | 35    | 40    | 40    | 40    | 45    | 40    | 40                | <b>41</b>   |
|                   |                                              | II .  | 65    | 70    | 65    | 60    | 60    | 60    | 60    | 55    | 60    | 60    | 55                | <b>61</b>   |
|                   |                                              | III . | 60    | 70    | 65    | 55    | 60    | 60    | 60    | 55    | 65    | 65    | 55                | <b>61</b>   |
|                   | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |             |
|                   | урожаевъ ржи . . .                           | 120   | 102   | 76    | 83    | 104   | 104   | 100   | 122   | 100   | 95    | 110   | <b>100</b>        |             |
|                   | цѣнъ ржи . . . . .                           | 115   | 106   | 120   | 92    | 73    | 69    | 70    | 78    | 73    | 169   | 116   | <b>100</b>        |             |

| Губерніи.             | Рабочія платы; урожай;<br>цѣны 1 пуда хлѣба. | 1882. | 1883. | 1884. | 1885. | 1886. | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | Въ сред-<br>немъ. |
|-----------------------|----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| 31. Смоленская.       | Рабочія платы { I .                          | 45    | 45    | 45    | 45    | 40    | 40    | 45    | 50    | 45    | 40    | 40    | 43,5              |
|                       | въ періоды: { II .                           | 65    | 60    | 70    | 60    | 55    | 60    | 55    | 60    | 55    | 60    | 55    | 59,5              |
|                       | { III .                                      | 55    | 55    | 60    | 55    | 55    | 55    | 55    | 55    | 60    | 55    | 55    | 56                |
|                       | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                       | урожаявъ ржи. . .                            | 127   | 90    | 82    | 80    | 100   | 107   | 96    | 109   | 107   | 96    | 122   | 100               |
|                       | цѣнъ ржи. . . . .                            | 115   | 104   | 111   | 100   | 78    | 69    | 69    | 73    | 67    | 161   | 112   | 100               |
| 32. С.-Петербургская. | Рабочія платы { I .                          | 55    | 65    | 60    | 55    | 55    | 55    | 60    | 60    | 55    | 55    | 50    | 57                |
|                       | въ періоды: { II .                           | 70    | 80    | 95    | 75    | 80    | 75    | 80    | 80    | 85    | 80    | 75    | 79,5              |
|                       | { III .                                      | 60    | 70    | 70    | 55    | 65    | 80    | 65    | 70    | 70    | 70    | 65    | 67                |
|                       | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                       | урожаявъ ржи. . .                            | 134   | 90    | 77    | 88    | 103   | 111   | 113   | 102   | 120   | 116   | 92    | 100               |
|                       | цѣнъ ржи. . . . .                            | 106   | 106   | 114   | 88    | 81    | 75    | 77    | —     | 85    | 143   | 123   | 100               |
| 33. Новгородская.     | Рабочія платы { I .                          | 50    | 50    | 50    | 50    | 40    | 40    | 45    | 45    | 45    | 45    | 45    | 46                |
|                       | въ періоды: { II .                           | 75    | 65    | 70    | 65    | 55    | 60    | 55    | 55    | 55    | 55    | 60    | 61                |
|                       | { III .                                      | 70    | 65    | 60    | 50    | 55    | 55    | 60    | 55    | 55    | 50    | 50    | 57                |
|                       | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                       | урожаявъ ржи. . .                            | 116   | 100   | 87    | 91    | 107   | 112   | 97    | 85    | 112   | 108   | 108   | 100               |
|                       | цѣнъ ржи. . . . .                            | —     | 106   | 116   | 95    | 76    | 61    | 83    | 89    | 75    | 142   | 118   | 100               |
| 34. Псковская.        | Рабочія платы { I .                          | 50    | 50    | 50    | 50    | 40    | 40    | 45    | 45    | 45    | 45    | 45    | 46                |
|                       | въ періоды: { II .                           | 65    | 65    | 70    | 65    | 55    | 60    | 55    | 55    | 55    | 55    | 60    | 60                |
|                       | { III .                                      | 55    | 65    | 60    | 50    | 55    | 55    | 60    | 55    | 55    | 50    | 50    | 55,5              |
|                       | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                       | урожаявъ ржи. . .                            | 134   | 103   | 88    | 84    | 92    | 109   | 105   | 98    | 107   | 118   | 96    | 100               |
|                       | цѣнъ ржи. . . . .                            | 100   | 106   | 119   | 106   | 95    | 66    | 69    | 80    | 69    | 135   | 117   | 100               |
| 35. Ковенская.        | Рабочія платы { I .                          | 50    | 50    | 45    | 45    | 50    | 45    | 45    | 50    | 45    | 40    | 50    | 47                |
|                       | въ періоды: { II .                           | 60    | 60    | 60    | 55    | 50    | 55    | 45    | 50    | 50    | 50    | 50    | 53                |
|                       | { III .                                      | 55    | 60    | 65    | 55    | 50    | 55    | 50    | 50    | 50    | 60    | 50    | 54,5              |
|                       | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                       | урожаявъ ржи. . .                            | 152   | 90    | 96    | 100   | 90    | 111   | 102   | 102   | 92    | 114   | 80    | 100               |
|                       | цѣнъ ржи. . . . .                            | 108   | 108   | 102   | 85    | 81    | 66    | 74    | 91    | 80    | 147   | 127   | 100               |
| 36. Виленская.        | Рабочія платы { I .                          | 40    | 40    | 40    | 40    | 40    | 35    | 30    | 40    | 35    | 35    | 35    | 37                |
|                       | въ періоды: { II .                           | 50    | 50    | 50    | 50    | 45    | 45    | 40    | 45    | 40    | 45    | 45    | 46                |
|                       | { III .                                      | 45    | 45    | 45    | 45    | 40    | 45    | 40    | 40    | 40    | 45    | 45    | 43                |
|                       | Колебанія:                                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                       | урожаявъ ржи. . .                            | 116   | 77    | 102   | 93    | 100   | 96    | 100   | 90    | 90    | 109   | 118   | 100               |
|                       | цѣнъ ржи. . . . .                            | 101   | 125   | 103   | 85    | 94    | 71    | 76    | 82    | 79    | 154   | 107   | 100               |

| Губерніи.        | Рабочія платы; урожай;<br>цѣны 1 пуда хлѣба.     | 1882. | 1883. | 1884. | 1885. | 1886. | 1887. | 1888. | 1889. | 1890. | 1891. | 1892. | Въ сред-<br>номъ. |
|------------------|--------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| 37. Гродненская. | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 30    | 30    | 30    | —     | 30    | 25    | 30    | 30    | 25    | 25    | 25    | 28                |
|                  |                                                  | 50    | 50    | —     | 40    | 38    | 42    | 40    | 40    | 35    | 40    | 40    | 41,5              |
|                  |                                                  | 45    | 50    | 40    | 45    | 35    | 40    | 40    | 40    | 40    | 45    | 40    | 42,5              |
|                  | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                  | урожаявъ ржи. . . . .                            | 120   | 79    | 105   | 96    | 90    | 110   | 100   | 88    | 88    | 96    | 125   | 100               |
|                  | цѣнъ ржи. . . . .                                | 99    | 133   | 97    | 84    | 86    | 69    | 77    | 97    | 90    | 159   | 103   | 100               |
| 38. Минская.     | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 30    | 35    | 35    | 30    | 32    | 30    | 35    | 40    | 35    | 33    | 30    | 33                |
|                  |                                                  | 45    | 50    | 45    | 50    | 45    | 45    | 45    | 45    | 45    | 50    | 45    | 46,5              |
|                  |                                                  | 45    | 50    | 50    | 50    | 45    | 50    | 50    | 45    | 45    | 45    | 45    | 47                |
|                  | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                  | урожаявъ ржи. . . . .                            | 123   | 77    | 105   | 93    | 91    | 107   | 105   | 91    | 93    | 93    | 135   | 100               |
|                  | цѣнъ ржи. . . . .                                | 99    | 122   | 94    | 83    | 87    | 70    | 78    | 87    | 83    | 164   | 106   | 100               |
| 39. Витебская.   | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 40    | 50    | 45    | 40    | 45    | 40    | 45    | 45    | 45    | 40    | 45    | 43,5              |
|                  |                                                  | 60    | 60    | 60    | 55    | 50    | 50    | 55    | 55    | 55    | 50    | 55    | 55                |
|                  |                                                  | 60    | 60    | 55    | 50    | 55    | 50    | 50    | 55    | 50    | 50    | 50    | 52,5              |
|                  | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                  | урожаявъ ржи. . . . .                            | 111   | 96    | 100   | 100   | 86    | 107   | 105   | 102   | 100   | 100   | 102   | 100               |
|                  | цѣнъ ржи. . . . .                                | 102   | 100   | 102   | 88    | 87    | 72    | 72    | 74    | 71    | 184   | 112   | 100               |
| 40. Могилевская. | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 40    | 40    | 40    | 35    | 35    | 38    | 38    | 40    | 45    | 35    | 30    | 38                |
|                  |                                                  | 65    | 65    | 60    | 50    | 55    | 50    | 55    | 50    | 50    | 50    | 50    | 53,5              |
|                  |                                                  | 50    | 55    | 55    | 45    | 48    | 50    | 50    | 50    | 50    | 45    | 45    | 49,5              |
|                  | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                  | урожаявъ ржи. . . . .                            | 122   | 90    | 103   | 95    | 93    | 100   | 113   | 90    | 98    | 78    | 125   | 100               |
|                  | цѣнъ ржи. . . . .                                | 104   | 110   | 97    | 97    | 94    | 74    | 62    | 76    | 74    | 180   | 102   | 100               |
| 41. Лифляндская. | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 60    | 60    | 60    | 65    | 60    | 55    | 60    | 55    | 60    | 57    | 60    | 59                |
|                  |                                                  | 70    | 65    | 70    | 65    | 65    | 65    | 65    | 70    | 60    | 65    | 60    | 63,5              |
|                  |                                                  | 70    | 70    | 65    | 60    | 65    | 60    | 60    | 60    | 65    | 65    | 60    | 63,5              |
|                  | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                  | урожаявъ ржи. . . . .                            | 134   | 93    | 98    | 92    | 88    | 113   | 101   | 111   | 98    | 111   | 90    | 100               |
|                  | цѣнъ ржи. . . . .                                | —     | 114   | —     | 104   | 89    | 79    | 83    | 84    | 84    | 149   | 112   | 100               |
| 42. Курляндская. | Рабочія платы въ періоды: { I .<br>II .<br>III . | 65    | 70    | 65    | 65    | 60    | 60    | 65    | 60    | 60    | —     | 55    | 62,5              |
|                  |                                                  | 75    | 80    | 75    | 75    | 70    | 70    | 75    | 70    | 70    | 65    | 70    | 72                |
|                  |                                                  | 75    | 70    | 70    | 65    | 70    | 70    | 65    | 65    | 65    | 65    | 65    | 67,5              |
|                  | Колебанія:                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                   |
|                  | урожаявъ ржи. . . . .                            | 117   | 93    | 109   | 106   | 75    | 116   | 101   | 109   | 91    | 104   | 86    | 100               |
|                  | цѣнъ ржи. . . . .                                | —     | 109   | 105   | 87    | 89    | 74    | 76    | 87    | 77    | 144   | 114   | 100               |

## ЗАМѢЧЕННЫЯ ОПЕЧАТКИ

ВЪ ТОМѢ I.

---

| <i>Стр.</i> | <i>Строка.</i> | <i>Напечатано.</i>       | <i>Должно быть.</i>      |
|-------------|----------------|--------------------------|--------------------------|
| 271         | 13 сверху      | РО Кон.                  | РО Кон. *)               |
| 336         | 4   "          | — 25,4% 52,6%,           | 25,4% — 52,6%            |
| 385         | 7 снизу        | Екатеринославскую—66,6%, | Екатеринославскую—66,6%. |
| 385         | 6   "          | Курляндской—55,8 дес.)   | Курляндской—55,8 дес..   |

---



THE  
LIBRARY  
OF THE  
MUSEUM OF  
ART AND  
ARCHITECTURE  
OF THE  
UNIVERSITY OF  
CHICAGO

Цѣна 5 рублей  
за два тома.

Б 239 27









This book should be returned to the  
Library on or before the last date  
stamped below

WD-LC  
HD1882 .C4  
Vladie wrozhaev i khliebnykh tsie  
Widener

AFE6804



3 2044 003 412 491

THE BORROWER WILL BE CHARGED  
AN OVERDUE FEE IF THIS BOOK IS  
NOT RETURNED TO THE LIBRARY ON  
OR BEFORE THE LAST DATE STAMPED  
BELOW. NON-RECEIPT OF OVERDUE  
NOTICES DOES NOT EXEMPT THE  
BORROWER FROM OVERDUE FEES.

